





कक्षा−3



बाँद्र प्रमात कुमार, अपर मुख्य साचिव, वेशिक शिक्षा, शरार प्रदेश । पुष्प गांकाण बीठ वेदापति निश्च, राज्य परियोजना निर्देशक, ए००० सनी के लिए विका परियोजना क्षेत्र शंदशान अधानक | श्री संजय सिक्स, निर्देशक, राज्य श्रीकेश अनुसंधान और प्रतिक्षण परिषद्, राज्य, राज्यन्त्र। निर्देशन डॉंंठ आसुतीष दुवे, प्राचार्य, राज्य रिक्षा संस्थान, ७०३७, प्रव्यगराज। प्रोठ फेठसींग जियाती, एनवर्गीगर्डंग्डाएवटींग्य, नई दिल्ली, जॉंव अनुस सन्तर, एन्डासीग्रहंग्डाएवटींग्य, नई दिल्ली, ज्या समां, एन्डासीग्रहंग्डाएवटींग्य, नई दिल्ली, जेंव समीव दर्ज, लाजी दुनिया, अध्यनक, विध्यकानां सुनत, जींव स्वन्द सुनत, राजेस केंतर सुनेन्द्र प्रसाद सिंह, इन्तरा पहले। THE PERSON NAMED IN परामर्श मंदल कीं। आसुतीय हुँदे, प्रांतीय रीबीक शेवा, जलल प्रदेश श्री बातीज कृषण अहिरशार, चाद्वपुरताक अधिकारी, श्रीशती नामानारी,ए०४०, श्रीठ निश्चांक कुमार, जमा गुक्तार, डीठ रेन् बाजपेशी । समीवा नीलम निका, शामिकाला खीवरी, द्वीचा मिका, ठाँठ निकारिका कुमार, क्या शुक्ता, यात्रीका स्वकृत, मुनेन्द्र प्रकार सिंह, ठाँठ अवनीज यादय, अधिका मिका, प्रशान्त खुमार ओडा, चक्त खीनतिका, शमिन्द्र मिका। लेखन एवं सन्यादन कम्पूटर ले-आवट : वजेश कुन्दर यावन। : १९लनीत कुमार सिंह सीमग्रंदी, पुन्नीताल पांचाल, रवीन्त नाथ कुशगढा, ऋतुराज लगः। विज्ञांकन : पाद्वपुरतक के विकास में विभिन्न संस्थाओं की पाद्य-सामग्री / साहित्य का वस्योग क्रिय शवा है। हम चन सभी के प्रति अभागे हैं । योतान्वरा पुरुष प्राणतिव, बी-45, औरांगिक क्षेत्र, विजीली, झीसी मुद्रक एवं प्रकाशक 3 संस्करण पुरित प्रतियों की शंक्या : 5,00,000

करन पृथ्व के कराज का विविध्योक्तरण: प्रयुक्त काणल निल Bill Oraphic Paper Product Limited परिण चल्य युक्त काण वेत् कथाय पुरु बेस्ड (Bamboo or wood based) के अधिरिक्त कथा पृथ्वी बेस्ड (Agro based) अर्थात वणान पर अध्यक्ति एवं औ लेड एण्ड जीमधोब पेपर १७ जी.एकएण्ड. भार तथा अवकार 50.8 शेथी.5 76.2सेपी. का है (कागज की जाइटरेस न्यूनक ई प्रतिकार कर निगट कॉब टेस्ट की अधिकतम जीसत 22, बेकिंग लेखा जाँस डावरेक्सन 1700, मशीन खब्देक्सन 208

कोचेरिटी ग्रुनशम-बड प्रतिशत एवं प्रिक्टिंग्ट दू फेवरिंग-दू जात र टेस्ट, टियर इन्फेस्स सीठरीठ 4.0 एवं प्रस्तवीठ 53 है। प्रदुष्ण होने वास्त्र काणज में अन्य विशिष्टियों बीठआई०एका कांज-1848 (प्रीक्षा पुनरीक्षण) के अनुसार है।

पुस्तकों में क्रिप्ट शाहज 15.9 संबी.x. 22.1 संबी. ट्रिय साइज 18.41 संबी.x. 24.13 संबी. है :

खरपादन : पात्व पुस्तक दिभाग, शिक्षा निदेशालय (वेशिक), च०००। C जलार प्रदेश शासन।

M MM MM M M Benti althar-3 @





प्राक्कथन

बच्चे राष्ट्र के भावी कर्णधार हैं। उन्हें इस गुरुतर दायित्व के निर्देशन हेतु तैवार करने तथा अपेक्षित झान व क्षीत्रालों से परिपूर्ण बनाने में दिखा की भूतिका सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण है। आज वैद्यानिक एवं तकनीकी विकास के कारण जीवन के सन्दी क्षेत्रों में क्रांतिकारी परिवर्शन हुए हैं। प्रदेश के बच्चे राष्ट्रीय विकास के साम-साथ वैदियक विकास के सहुमागी और संवाहक बनें, इसके लिए शिक्षा के सभी पहसुओं में समय स्थपेख अपेक्षित

वासका विभाग करणा विभाग कार्य करणा विभाग कार्य करणा विभाग कार्य विभाग कार्य करणा विभाग कार्य करणा विभाग कार्य करणा विभाग कार्य करणा विभाग कार्य कार्य करणा विभाग कार्य क लब्दीय पाठ्यपायों की लपरेखा 2005, निज्ञुत्क एवं अनिवार्य बाल शिक्षा का अधिकार अधिनियम 2009 तथा एवधर राज्य पाठ्यपायों की रूपरेखा 2013 के अलोक में प्राथमिक / तथ्य प्राथमिक रतरीय पाठ्यक्रम का पुरशिक्षण तथा विकास किया गया है। नव विकसित पाठ्यक्रम के आलोक में पाठ्यपुरतकों का विकास राज्य शिक्षा अनुरक्षमान और अधिकाग पारेष्य, उठाठ तका इसकी अधीनस्थ इकाइयाँ व्यादा किया गया है। पाठ्यपुरतकों के विकास में राष्ट्रीय शैक्षिक अनुरक्षमान और प्रशिक्षण विकाद, नई दिल्ली, विकायिद्यालय के विशेषज्ञों तथा संबंधित विषय-विशेषज्ञों की राह्यकात लो गई है। उद्देश्य यह है कि पाठ्यपुरतकों पाठ्यपुरत में निर्धारित दक्षताओं और वीशालों का काम में सिट्याण में कहानक शिक्ष हो व सीखने-शिक्षाण की प्रक्रिया को

निम्मीरित दक्षताओं और वीशालों को कक्षा में शिक्षाने में कहानक शिव्य हो व सीखने-निस्तान की प्रतिमाया को सहस्य, सरहर, रुपियुनी तथा सुगम बनावा जा सकते।
प्रस्तुत गाव्यपुन्ताक में इस विषय का पावृद्धक्रम, चावृद्यक्रम का मासिक विभावना दिव्य दिव्य (Quick Response Code) तथा शिक्षम-अधियन परिनाम (लर्निय आस्टरक्रम) समित्रिता है। पाट्यपुन्ताक में पाट्यक्रम का मासिक विभावना समित्रिता करने का उद्देश्य यह है कि विश्वयक्ष्म के साथ है। सुपूर्ण में सिक्ष का मासिक विभावना समित्रिता करने का उद्देश्य यह है कि विश्वयक्ष्म के साथ है। सुपूर्ण में से स्वाधित दिव्य का साथ प्रदेश की सुप्ता की में स्वाधित दिव्य का साथ प्रदेश के स्वाधित दिव्य के साथ स्वाधित की प्रदेश के स्वधान होंगे। सोक्ष का प्रदेश का प्रदेश करने से सहमा होंगे। सोक्ष का प्रदेश का प्रदेश करने से सहम होंगे। सोक्ष के प्रत्य का प्रदेश की प्रदेश करने से सहम होंगे। सोक्ष के प्रदेश की प्रदेश करने से सहम होंगे। सोक्ष के प्रदेश की प्रदेश करने से सहम होंगे। सोक्ष के प्रदेश की प्रदेश करने से सहम होंगे। सोक्ष के प्रत्य की प्रदेश का प्रदेश की प्रदेश के स्वाध को प्रदेश की प्रदेश की प्रदेश के प्रदेश की प्रदेश की स्वधान करने से सहम होंगे। सोक्ष की प्रदेश की प्रदेश की प्रदेश करने से साथ की प्रतिक के स्वाध की प्रदेश की प्रदेश

छात्र-छात्राओं की प्रगति का आकारण करें तथा शिक्षण-प्रक्रिया का आयोजन इस प्रकार करें कि सभी बच्चे सीखने के अधिकत स्वर को प्राप्त कर सकें इसके मध्यम से यह जानना संबव होगा कि बच्चों ने क्या सीखा। प्राट्यापुरकों संबंधिक विषय को सीखन-निरक्षाने का महत्वपूर्ण साधन है। क्या पुस्ताकों में विश्वपत्र का प्रत्याकों सिवाय का प्रवा्त के सिवाय का प्रवा्त के सिवाय का प्रवा्त के सिवाय का प्रवा्त के सिवाय के के सि

7

achet, 2019

वॉंo(सर्वेन्द्र विक्रम बहादुर सिंह) रिक्षा गिदेशक (बेरिक) ्वं अध्यक्ष, उठाठ बेरिक विका परिषद् ।



्र पाठ्यक्रम

हमारा परिवार— परिवार एवं उसके सदस्यों में आपसी संबंध तथा मुखिया के कार्य, सदस्यों का आपस में मिलजुल कर रहना, एक—दूसरे की देखमाल करना, घूमना—फिरना, त्योहार मनाना, बचत करने का गुण, परिवार में बालक—बालिका, महिला—पुरुष के साथ उचित व्यवहार। बड़े—बुजुर्गों के प्रति सम्मान व सेवा माव तथा विशिष्ट आवश्यकता वाले व्यक्तियों के प्रति व्यवहार एवं उनकी सहायता, पास—पड़ोस के लोगों तथा मित्रों के साथ हमारा अच्छा व्यवहार।

हमारा परिवेश— रथानीय पेड़—पौधों की पहचान एवं हमारे जीवन में उनकी उपयोगिता, पेड़—पौधों की देखभाल, स्थानीय परिवेश की विभिन्न प्रकार की पित्यों का परिचय, स्थानीय पशु—पक्षियों की पहचान एवं देखभाल, हमारे पालतू पशु—पक्षी भी हमारे परिवार के अंग, छोटे—बड़े रंगने वाले, चलने वाले, कूदने वाले, उड़ने वाले जीव—जंतुओं का वर्गीकरण, मनुष्य, पेड़—पौधों एवं पशु—पक्षियों की परस्पर निर्मरता।

हमारा भोजन— मोजन की आवश्यकता एवं महत्त्व, मोज्य पदार्थों का वर्गीकरण, संतुलित भोजन व हमारा स्वास्थ्य, कच्चा तथा पकाकर खाए जाने वाले भोज्य पदार्थों की पहचान व वर्गीकरण, भोजन के पाचन में जीम एवं दौंत के कार्य, पशुओं का भोजन, भोजन करने में पशुओं के दौंतों का महत्त्व, पक्षियों का भोजन, भोजन करने में पक्षियों के चोंच व पंजों का महत्त्व।

हमारा आवास— मनुष्य एवं पशु—पक्षियों के लिए घर/आवास की आवश्यकता एवं उपयोगिता, हमारे विभिन्न प्रकार के घर एवं पशु—पक्षियों के घर/आवास।



पाठ्यक्रम का मासिक विभाजन

Selection Selection	व्यक्रम का मासिक विभाजन
भाड	पाठ
अप्रैल	 हमारा प्रिवार
	• पास–पड़ोस
मर्ड	 परिवेशीय पेड़—पीधे
जून	• ग्रीष्मावकाश
जुलाई	 परिवेशीय जीव-जंतु
अगस्त	 हमारा भोजन
	 कितना सीखा (1)
	 प्रथम सत्र परीक्षा
सितम्बर	 पशु—पक्षियों का भोजन एवं सहायक अंग
	 हमारा घर
अक्टूबर	 कितना सीखा (2)
	 पशु—पक्षियों का आवास
	 अर्द्धवार्षिक परीक्षा
नवम्बर	 पानी अनमोल है
	 स्वच्छ रहें, स्वस्थ रहें
विसम्बर	 हमारी सुरक्षा
	 यातायात के सह्यन
	 द्वितीय सत्र परीक्षा
जनवरी	 यातायात के नियम
	 कितना सीखा (3)
फरवरी	 संचार के साधन
	 कूकी कोयल कुलाड़ ला
	 कितना सीखा (4)
मार्च	 मुनरावृत्ति
	 वार्षिक परीक्षा



हमारा स्वास्थ्य— अच्छे स्वास्थ्य के लिए दाँत, जीम, आँख, कान, बाल, नाखून आदि की स्वच्छता की आवश्यकता, अच्छे स्वास्थ्य हेतु घर और पास—पड़ोस की स्वच्छता की आवश्यकता, घर, विद्यालय, खेल का मैदान, सड़क आदि पर सुरक्षा संबंधी ध्यान देने योग्य बातें, जैसे—आग, चाकू बिजली के उपकरणों से दूर रहना, सड़क पर चलते या पार करते समय सावधान रहना, सड़क पर खेलने से होने वाली दुर्घटना से सावधान रहना, पॅसिल तथा अन्य नुकीली वस्तुओं के मुँह या कान में डालने से हानि, शारीरिक क्षति पहुँचाने वाले खेलों के प्रति सतकता रखना।

जल— हमारे जीवन में जल की आवश्यकता एवं महत्त्व, मनुष्य, पशु—पिक्षयों एवं पेड़—पौधों के लिए जल की आवश्यकता, जल की कमी/जल संकट, जल के अपव्यय/बर्बादी को रोकना।

यातायात के साधन— यातायात के विभिन्न साधनों जैसे—इक्का / ताँगा, बैलगाड़ी, नाव, रिक्शा, साइकिल, ऑटो, रेल, बस, हवाई जहाज, पानी का जहाज आदि की पहचान, यातायात के सामान्य नियमों की जानकारी एवं संकेतों की पहचान।

संचार के साधन— संचार के विभिन्न साधनों जैसे-रेडियो, टी.वी., मोबाइल, टेलीफोन आदि की पहचान करना, समय के साथ परिवर्तित संचार के विभिन्न साधनों की सामान्य जानकारी, जैसे संदेशवाहक, कबूतर, चिट्ठी, टेलीफोन, ई-मेल, मोबाइल आदि।

जीवनोपयोगी वस्तुओं का निर्माण— मिट्टी के वर्तनों जैसे-कुल्डड, सुराही, घड़ा आदि के बनाने की प्रक्रिया।



- परिवार के अलग-अलग सदस्यों द्वारा तथा उनके आपती सहयोग से किए जाने वाले कार्यों की सुवी बनाते हैं।
- अपने शिक्षकों, परिवार के सदस्यों, अपने आसघास के लोगों तथा अपने साथियों के साथ शिष्ट व सम्मानपूर्ण व्यवहार करते हैं।
- कक्षा—कक्ष की विभिन्न गतिविधियाँ जैसे—सांस्कृतिक कार्यक्रम, प्रोजेक्ट वार्य आदि में बच्चे एक—दूसरे का सहयोग करते हैं।
- अपने परिवेशीय पेड़-पींचे एवं जीय-जंतुओं की पहचान कर लेते हैं। जनकी उपयोगिता एवं जनके संख्यण के तरीकों पर चर्चा करते हैं।
- अयने आस—पास के पेड़—पौधी और जीव—जंतुओं को उनके अवलोकन किए जाने कले लक्षणों (स्वरूप, कान, बाल, चाँच आदि), मूल प्रवृत्तियों (पालवू, जंगली, फल, सब्बी आदि), उपयोग (खाने योग्य, सजावट आदि), गुण (गंध व स्वाद आदि) के आधार पर समूहों में बॉटते हैं।
- स्वत्य शरीर के लिए आवश्यक भीज्य पदार्थों का नाम बता पाते हैं एवं संतुत्तित आहार में सम्मितित भीज्य पदार्थों की सुची बना पाते हैं।
- बच्चे अपने मोजन में जिन भोज्य पदार्थों का प्रयोग करते हैं उनके नाम तथा उनते होने वाले लाम को बताते हैं।
- अच्छे स्वास्थ्य हेतु स्वच्छता के महत्त्व पर चर्चा करते हैं एवं स्वच्छ रहने के तीर-तरीकों का पालन करते हैं।
- स्वच्छता और स्वास्थ्य से सम्बन्धित स्लोगन को समझकर अपने दैनिक जीवन में उनका उपयोग करते हैं।



शिक्षण अधिगम परिणाम

पर्यावरण अध्ययन बच्चों को सिर्फ उनके परिवेश से ही परिचित नहीं कराता बल्कि उनके तथा परिवेश के मध्य संबंधों को मज़बूती प्रदान करता है। पर्यावरण अध्ययन शिक्षण के अन्तर्गत बच्चों को सीधी जानकारी, परिभाषाएँ तथा विवरण देने के स्थान पर ऐसा वातावरण तैयार करना है, जिससे वे अपने ज्ञान का स्कुल स्वयं करें। ज्ञान के सुजन के लिए वे अपने परिवेश, अन्य बच्चों तथा बढ़ों के साथ अंतः क्रिया करें। पर्यावरण अध्ययन कोई एक विषय-क्षेत्र नहीं है, बल्कि विभिन्न विषय क्षेत्रों का एक समूह है। पर्यावरण अध्ययन बच्चों को पर्यावरण के प्रति जागरूक करता है तथा उससे संबंधित चुनौतियों का सामना करने हेतु तैयार करता है। उक्त परिप्रेक्ष्य में पर्यावरण अध्ययन विषय हेतु शिक्षण संबंधी परिणाम (Learning Outcomes) विकसित किये गये हैं। इनकी सम्प्राप्त द्वारा शिक्षक बच्चों में पर्यावरण के संस्कृण के प्रति जागरूकता तथा पर्यावरण को सुरक्षित एवं संरक्षित रखने के प्रति जिम्मेदारी की भावना को विकसित कर सकेंगे।

बच्चे-

- अपने परिवार व परिवार के सदस्यों का नाम बता पाते हैं एवं उन सदस्यों से अपने रिश्तों को व्यक्त करते हैं।
- परिवार के अलग-अलग सदस्यों के कार्यों को बताते हैं।



- बच्चे पशु—पक्षियों के आहार, उपयोगी अंगों, आवास आदि को पहचानते हैं, उनका चित्र
 बनाते हैं तथा उनके महत्त्व को बता पाते हैं।
- स्थानीय परिवेश में जल प्राप्ति के खोतों की सूची बना लेते हैं।
- अपने दैनिक जीवन में जल का महत्त्व, पीने योग्य स्रोत की पहचान तथा जल संरक्षण के उपायों पर चर्चा करते हैं।
- रवयं की सुरक्षा से जुड़े महत्त्वपूर्ण उपायों का वर्णन करते हैं।
- दैनिक जीवन में स्वयं की सुरक्षा से जुड़े नियमों का पालन करते हैं।
- यातायात के विभिन्न साधनों को चित्र में देखकर पहचान लेते हैं।
- यातायात के प्रमुख नियमों को बताते हैं और दैनिक जीवन में यातायात के नियमों का पालन करते हैं।
- संचार के विभिन्न प्राचीन एवं आधुनिक साधनों को पहचानते है तथा उनका दैनिक जीवन में उपयोग बताते हैं।
- वैनिक जीवन में प्रयोग में आने वाले मिट्टी के बर्तनों को पहचानते हैं तथा उनके उपयोगों का उल्लेख करते हैं।
- अपने पास—पड़ोस की मिट्टी की विशेषताएँ बता पाते हैं।







क्या-कहाँ ?

		Letter
पाठ संव	पाठ का नाम	पूर्णतं 😘
1.	हमारा परिवार	11
2	पास-पड़ोस	17
3	परिवेशीय पेड़-पोधे	22
4	परिवेशीय जीव-जंतु	29
	कितना सीखा-1	35
5	हमारा भोजन	37
6	पशु—पक्षियों का भोजन एवं सहायक अंग	42
7	हमारा घर	46
8	पशु-पक्षियों का आवास	51
	कितना सीखा-2	55
9	पानी अनमोल है	87
10	स्वच्छ रहें, स्वस्थ रहें	63
11	हमारी सुरक्षा	68
12	यातायात के साधन	72
	कितना सीखा-3	77
13	यातायात के नियम	79
14	संचार के साधन	85
15	कूकी कोयल कुल्हड़ ला	91
	कितना सीखा-4	95
		1100



मधु के दादाजी बाजार जा रहे हैं। बाजार से शक्कर, नमक और सरसों का तेल लाना है। माँ ने मोनू के लिए पेन मैंगाया है और धागे भी। मधु को पेंसिल बॉक्स खरीदना है। वह भी दादाजी के साथ बाज़ार जा रही है।

मधु और दादाजी घर से निकले ही थे कि पीछे से आवाज आई—"दादीजी की दवा का पर्चा तो घर पर ही रह गया है। दादीजी की दवा भी लानी है।" मधु ने पलटकर देखा तो मोनू था। दादाजी ने पास के मेडिकल स्टोर से दवा खरीदकर मोनू को दे दी। घर आकर उसने दादी की दवा खिलाई।



दादाजी परिवार के सभी लोगों की जरूरतों का ध्यान रखते हैं। सभी के साथ एक जैसा व्यवहार करते हैं। सभी की बातों को सुनते हैं। दादाजी घर के मुखिया है।

मधु के दादाजी की तरह उसकी दोस्त शीतल की मी भी अपने परिवार का ध्यान रखती हैं। शीतल के पापा और बाचा शहर में कान करते हैं।

• तुम्हा	रे घर व	म मुखि	या की	न है	और	क्यों?			
t					:				
12	M	M	MM	M	M	MAK	हमारा परिवेश-3	@	10

बाजार से लौटकर दादाजी और मधु पर पहुँचे। माँ आँगन साफ कर रही बी। घर में पड़ोस के सुरेश खाचा बैठे थे। मधु ने उन्हें प्रणान किया। उनके किए मिठाई और पानी लेने गई, लेकिन घर में मिठाई तो थी नहीं। मधु सोधने तगी, पानी के साथ क्या दे ? तभी देखा पापा पानी और विश्किट लेकर आए। सुरेश चाचा ने विश्किट खाया और पानी पिया। दादाजी से थोड़ी देर बात करके सुरेश चाचा चले गए।

मधु ने झोले से पेन निकालकर मोनू को दं दिया। शक्कर, नमक और तेल लेकर मोनू ने रसोई में रख दिया। माँ ने धार्ग ले लिए। मधु ने अपना बॉक्स लिया। मधु और मोनू अपने परिवार ने और क्या-क्या कान करते हैं? चित्र में देखो।



चर के किन-किन कानों को तुम मिलकर करते हो :

नपु के परिवार में खेती का काम होता है। खेती के अलावा उसके पापा कपड़ों पर प्रेस (इस्त्री) भी करते हैं। माँ, मधु और मोनू इस काम में उनकी मदद करते हैं। अब तो मोनू ने भी अपने भाषा से प्रेस करना सीख लिया है। दादाजी के साथ मधु और मोनू चेड़-पीक्षों की देखभाल भी करते हैं।



परिवार के लोग मिलजुल कर घर के सभी काम करते हैं।



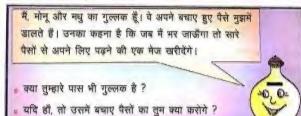
क्या लुम्हारा परिवार भी मिलकर कोई कार्य करता है। यदि हाँ, तो क्या ?

इस काम में तुम बंधा मदद करते हो ?

परिवार पहली पाठशाला

हम सब परिवार के साथ रहते हैं। हमारे परिवार में माता-पिता, भाई-बहन, ताऊ-ताई, बावा-बाची होते हैं। बुआ भी होती हैं।

हम अपने परिवार से ही सबसे पहले लीखना शुरू करते हैं। परिवार में सब लोग मिलजुल कर काम करते हैं। साथ में खाना खाते हैं। मिलजुल कर त्योडार मनाते हैं। साथ-साथ घूमने जाते हैं। किसी के बीमार डोने पर परिवार के सभी लोग देखसाल करते हैं। परिवार के लोग एक-दूसरे की जरूरतों को पूरा करते हैं। दादाजी एवं दादीजी हमें कहानियाँ सुनाते हैं। हमारे साथ खेलते भी हैं। पढ़ने में भी सभी लोग हमारी मदद करते हैं। परिवार में हम सभी एक दूसरे से बहुत कुछ सीखते हैं।





	2 3		*		álai lair	
प्रश्नों के उत्तर लिख						
क. मधु के परिवार			?			
ख, नधु किसके स						
ग. दादी को दवा						
घ. नौं ने बाजार र						
ङ. सीखने की पह						
च. परिवार के साथ						
छ. गुल्लक के पैसे ज. मधु के परिवार	सं सम्बु ङ में क्या-द	गर मानू त्या काम	क्या खरा होता है	दग / १		
सही कथन के साम निशान लगाओं —	ने (🗸) का	गलत व	कथन के	सामने ()	<) का	
क. नधु के घर में व	केंबल उस	के माता-	पिता है।		()
ख. मधु और मोनू ।				81	()
ग. परिवार हमारी प				sia .	()
च. मोनू और मधु पे	ाड़-पाधा व 	व्यवस	ाल करत	E1	1)
छ. दादाजी परिवार					R 11)
च. शीतल के पापा				रत ह।	1)
छ, मधु ने सुरेश चा	स्ति वश अन	Hal Albi	Balazet II		٧.	1
्रि	WW (W W)W()			15)
	काम	W W)W()		, (বি নিজ্	
छ ि हन्त क्षेत्रह खाना बना	काम	W W)W()			
	काम	M)M)W()			
खाना बना खाना परोर पानी भरन	काम ना सना	W W)W()			
खाना बना खाना परोर	काम ना सना	W W)W()			
खाना बनाव खाना परोर पानी भरन कपड़े धोन खेती करन	काम ना सना त)W()			
खाना बनाव खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या	कास ना सना त त अनाज को)M/()			
खाना बनार खाना घरोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म	काम ना सना ग भ भ अनाज को सदद करना	बैसना		chi		
खाना बनाव खाना पर्रार पानी भरन कपड़े बोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म	काम ना सना ॥ ॥ अनाज को मदद करना । र के लोगे	बेचना	ा–क्या स	का	নি খ্যুত্ত	चा ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्ज़ी या पढ़ाई में म . तुमने अपने परिवा दादी से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना	—क्या स	का-	শ্ব শ্বিক্স্	चा ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े बोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से	काम ना सना ग भ भ अनाज को मदद करना र के लोगे	बेकना में से क्य	- क्या र	शिखा—	4 100	त्ता है
खाना बनाव खाना परोर पानी भरन कपड़े धोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से दादा से	काम ना सना त त अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सि क्य	ा—स्या स	विवा-	च केर	त्ता है
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से यादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से यादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म सुमने अपने परिवा दादी से दादा से माँ से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से यादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से यादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनाव खाना परोर पानी भरन कपड़े धोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से दादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से यादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह
खाना बनार खाना परोर पानी भरन कपड़े घोन खेती करन सब्जी या पढ़ाई में म तुमने अपने परिवा दादी से यादा से	काम ना सना ग भ अनाज को नदद करना र के लोग	बेचना सिंक्य	ा—क्या र	भिखा—	च ग्रन्थ	ता ह

पास-पड़ास



अरे! क्या हुआ ? काका झोपड़ी से बाहर क्यों भाग रहे हैं ? पास खेलते हुए रमन ने विवेक से कहा। हों देखो! इरफान काका की झोधड़ी तो गिर रही है ? अभी तक तो ठीक थी। यह कैसे हुआ ? वहीं खड़ी राधिका बोली। काका को चोट तो नहीं आई ?

उनके घर का सामान भी दब गया होगा। चलो, चलो! हम सब

उनके पास चलते हैं।

रमन, विवेक और राधिका भागकर काका की झोपड़ी के पास पहुँचे। तब तक काका के सभी पड़ोसी भी इकट्ठा हो गए थे।

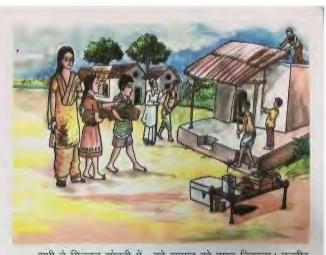
पड़ोस की सरला दीदी भी वहाँ पहुँच गई। दीदी ने कहा- काका क्या

हुआ? इतना घबरा क्यों रहे हैं?

इरफान काका ने कहा- अरे मैं अकेले क्या करूँ ? कुछ समझ में नहीं आ रहा है। मेरी झोपड़ी गिर गई है। तुन्हारी काकी और जावेद भी यहाँ नहीं हैं। सारा सामान दब गया है। कैसे निकालूँगा ? कहाँ रहूँगा ? बारिश का मीसम भी है। मुझे जल्दी ही सब कुछ सँभालना है। इतनी जल्दी में सब कुछ

इरफान काका अपने पड़ोसियों की सदैव मदद करते हैं। उनको परेशान देखकर सभी चिन्तित थे। काका के पास इकट्ठा सभी पड़ोसी बोले- आप चिन्ता न करें काका। आप अकेले नहीं हैं, हम सब आपके साथ हैं। सभी मिलकर काका की झोपड़ी ठीक करने की बात करने लगे।





सभी ने मिलकर झोपड़ी में बबे सामान को बाहर निकास। तनवीर खाचा ने कहा मेरे पास सूखे बॉस हैं। मैं ले आता हूँ। सरला दौदी ने अपने घर से युआल लाकर दिया। सभी मिलकर काका की झोपड़ी बनाने लगे। सरला दीदी ने पड़ोस के राकेश और गोंडन बाबा को भी फोन करके बुला लिया।

सभी ने मिलकर बाँस गाड़े। पुआल से छप्पर बनाया। रूबन, विवेक और राधिका ने टूटे सामान को छोटकर अलग किया। घर के सामान को ठीक से लगाया और घर की सफाई की।

रमन ने पूछा, अरे! यह कूड़ा—कवरा कहाँ रखा जाए ? सरला दीदी ने कहा— इसे घूर गढ़ढ़े में डाल आओ।



रमन ने सारा कूड़ा—कचरा घूर गड्ढे में डाल दिया। यह काम हो ही रहा था तभी विवेक के पापा पेड़ा और पानी लेकर आए। सभी ने पेड़े खाए और पानी पिया।

विवेक ने इरफान काका की चारपाई नई झोपड़ी में रखी। राधिका ने अपने घर से लाकर साफ चादर बिछाई। काका उस पर बैठे। उनकी आँखों से आँस् छलक रहे थे।

राधिका बोली— इस बार ईद में काकी की सेवइयाँ बहुत मजेदार बनी थीं। मैंने तो बस एक ही दिन खाई थी— उदास होकर विवेक बोला।

भाभी ने ईद में बहुत ही स्वादिष्ट खाना भी बनाया था-तनवीर चाचा बोले।

सरता दीदी, होती में आपके घर की गुझिया भी बहुत मजेदार बनती हैं— राधिका, विवेक और रमन एक साथ बोले।

सभी होली और ईद की बातें याद करके हैंसने लगे। थोड़ी मुस्कुराहट काका के चेहरे पर भी आई। अब उनकी घबराहट भी कम हो चुकी थी। सभी काका को सलाम करके जाने लगे। इरफान काका भावुक होकर बोले—आप सभी ने मेरी मुसीबत को अपना समझकर मेरी मदद की है। आप लोगों की इस मदद को मैं सदैव याद रखुँगा।

सब एक साथ बोले— काका हम सब पड़ोसी हैं, हम सदैव ही एक—दूसरे की गदद करेंगे।

काका मुस्ताराए। बाकी लोग भी खुशी-खुशी अपने-अपने घर को चल दिए।



1. प्रश्नों के उत्तर लिखी-क. इरफान काका की झोपड़ी किस मौसम में गिरी ? ख. रमन, विवेक और राधिका ने इरफान काका की क्या सहायता की? ग. जोपड़ी बनाने के लिए बॉस और पुआल किसने दिया था ? घ. पड़ोसी किसे कहते हैं ? 2. जोड़े बनाओ-क. सरला दीदी ने अपने पड़ोसियों की सदैव नदद करते हैं। ख. रमन,विवेक और राधिका ने मेरे पास सूखे बॉस है। ग. इरफान काका अपने घर से पुआल लाकर दिया। च. तनवीर चाचा ने कहा मिलकर सामान को बाहर निकाला। 3. सही कथन के सामने (√) का और गलत कथन के सामने (x) का निशान लगाओ-क. पास-पड़ोस के लोगों को प्रणान/सलाम करना। छ. जरूरत पड़ने पर पड़ोसी की मदद करना।



अपने पढ़ोसी की बुराई करना।
 पड़ोसी के साथ मिलकर त्योहार मनाना।
 पड़ोस के बच्चों के साथ मिलकर खेलना।

- (क) तुम्हारे पड़ोस में बहुत गंदगी है। इसकी सफाई के लिए तुम क्या करोगे? सही का निशान (</) लगाओ—
 - गंदगी को ऐसे ही पड़ा रहने दोगे।
 - पड़ोसियों के साथ मिलकर सफाई करोगे।
 - (ख) यदि तुम्हारा कोई मित्र सहारा लेकर चलता है। उसे तुम्हारे साथ खेलना है। तुम क्या करोगे ? सही का निशान (✓) लगाओ−
 - उसके साथ खेलने से मना कर दोगे।
 - ऐसा खेल खेलोगे जिसे वह भी खेल सके।
- 5. (क) तुम्हारे पास-पड़ोस में कौन-कौन रहता है?
 - (ख) तुम अपने पड़ोसियों के साथ कौन-कौन से कार्य मिलजुल कर करते हो?
- कविताएँ पढ़ो और अपने मनपसंद त्योहार पर एक कविता लिखो।
- होली आई, होली आई सबके मन को खूब है भाई नीले-पीले लाल रंगों से भरी-भरी पिचकारी लाई पापड़, मठरी, लड्डू, गुझिया सबने मिलकर खूब है खाई।



ईद आई, ईद आई
 सबने घर में सेवई बनाई
 सबने सबको गले लगाकर
 मिलजुल कर है ईद मनाई।



3 पश्विशीय पेड़-पाँधे

तुम अपने आसपास कौन से पेड़-पौधों को देखते हो? उनके नाम लिखो-

तुन्हारे आसपास के पेड़-पीधे एक दूसरे से किस प्रकार अलग दिखाई देते हैं ? लिखो-

हमारे आसपास तरह-तरह के पेड़-पौधे होते हैं। यह एक-दूसरे से अलग (भिन्न) दिखाई देते हैं। तरह-तरह के पेड़-पौधों को हम पहचानते हैं...

- पत्तियों से
- फलों से
- फूलों से
- लम्बाई और तने की मोटाई से।

तरह-तरह की परितयाँ

हमारे आसपास तरह-तरह के पेड़-पौधे होते हैं। पर क्या सभी की पत्तियाँ एक जैसी होती हैं ?

कुछ पेड़-पौधों की पत्तियाँ लम्बी और नुकीली होती हैं, कुछ की गोल। कुछ पेड़-पौधों की पत्तियाँ बड़ी होती हैं, कुछ की छोटी। कुछ पत्तियों का किनारा केंटीला होता है, कुछ का चिकना। क्या आपने केला, लौकी और अरवी की पत्तियों को देखा है ? इनकी पत्तियाँ अन्य पेड़-पौधों की पत्तियों से कैसे अलग होती हैं ?



वेड-वीधी को पत्तियाँ से आधार पर भटवानें-

अपने आसपास से विभिन्न प्रकार की पत्तियाँ इकट्ठी करो। इन पत्तियों की मदद से नीचे दिए गए अभ्यास पूरा करो।

परितयों के चित्र से मिलान करो और उनके नाम भी लिखी।



 पित्तयों के किनारों पर पेंसिल चलाओ। पित्तयों के अलग—अलग आकार बनाकर अपने दोस्तों को दिखाओ। पेड और पीधे





चित्र देखो और चर्चा करी-

- क्या सभी पेड़-पीधे लम्बाई में एक जैसे होते हैं ?
- क्या सभी पेड़-पौधों के तनों की मोटाई एक जैसी दिखाई देती है? सभी पेड़-पौधों के तने एक समान नहीं होते हैं। तनों की मोटाई और लम्बाई में भिन्नता होती है। कुछ तनों में शाखाएँ लम्बी होती हैं। कुछ में इन्हें जाती है।

कुछ तनों में शाखाएँ कम होती हैं। जिनकी लम्बाई कम होती है और तन पतले, लबीले होते हैं, उन्हें हम पौधों के रूप में पहचानते हैं।

कुछ के तने लम्बे और मोटे हो जाते हैं। इनकी शाखाएँ लम्बी और मंटे हो जाती हैं। इन शाखाओं में से छोटी-छोटी शाखाएँ निकल आती हैं, जिल्हों ये घनी हो जाती हैं। इन्हें हम पेड़ों के रूप में पहचानते हैं।

पीछे दिए गए बित्र को देखकर पेड़ और पौधों के नाम अलग-जला लिखो-

x x x	
पेड़ों के नाम	
पौधों के नाम	nessure-

अलग-अलग मौसम में हम अपने आस-पास तरह-तरह के रंग-विती फूल देखते हैं। रंग-बिरंगे फूल हमारे परिवेश की शोभा बढ़ाते हैं। ऐसे ही अलग-अलग मौसम में तरह-तरह के फल भी मिलते हैं। इन फूलों और फ़र्ती को हम उनके रंग, गंध और आकार से पहचानते हैं। इनके रंग और आकार में हम विभिन्न प्रकार के पेड़-पौधों को भी पहचानते हैं।

पानां हास तिन्तं गए पेड़-पाँधां में विद्यनं वालं अन्तर पर वर्चा करें।



ाह या नताएँ

ब्या तुमने ऐसे पौधों को देखा है जो ज़मीन पर फैलते हैं ? बौस-बल्ली के सहारे ऊपर बढ़ते हैं या छप्पर के ऊपर बढ़ते हैं?



इस चित्र को देखो। यह बेल या लता कहलाती है। बेल या लताओं को बढ़ने के लिए सहारे की आवश्यकता पड़ती है। यह बॉस, लकड़ी, छम्पर जैसी वस्तुओं का सहारा लेकर बढ़ते हैं।

जावन के लिए उपयोगी है पेड़-पोबे

आपको पेंड-पीधों से क्या-क्या मिलता है ?

मेह या पीचे का नाम	क्या मिलता है

हम मौसभ के अनुसार विभिन्न प्रकार की सब्जियों खाते हैं। इनको स्वादिष्ट एवं पौष्टिक बनाने के लिए हम कई प्रकार के मरालों का प्रयोग करते हैं। अलग—अलग मौसम में हम तरह-तरह के फल खाते हैं। सब्जियों व कल हमारे स्वास्थ्य के लिए लाभदायक होते हैं।



पेड़—पौधे हमें कई प्रकार से लाभ पहुँचाते हैं। इनसे हमें छाया मिलती है। इनकी लकड़ियाँ हमारे दैनिक जीवन के बहुत सारे कामों में प्रयोग होती है। पेड़ों के बिना हम अपने जीवन के बारे में सोच भी नहीं सकते। इसलिए हमें अधिक से अधिक पेड़—पौधे लगाते रहना चाहिए। साथ ही इनकी उचित देखमाल भी करते रहना चाहिए।

 समय—समय पर पितायों का उपयोग भी विविध कार्यों के लिए किया जाता है। तुम भी ऐसा करते होंगे। बताओं, कब—कब और कैसे ?

इसे भी जाना-

पेड़-पीधे हमारे वातावरण को स्वच्छ बनाते हैं। ये वातावरण से कार्बनबाईऑक्साइड लेकर ऑक्सीजन देते हैं, जो सभी जीव-जंतुओं के लिए आवश्यक है।

पेड़-पौधों की देखभाल

बित्र देखों और लिखों कि पेड़-पौधों की देखभाल कैसे करते हैं?



■ M MM M M M M PPRT THORPH-3 (a) ****** ⑤

हमें जीवित रहने के लिए भोजन और पानी की आवश्यकता होती है। पेड़—पौधों को भी जीवित रहने के लिए पानी, धूप, खाद की आवश्यकता होती है। इसके लिए पौधों को समय—समय पर पानी देना चाहिए। इनमें निश्चित समय पर खाद डालनी चाहिए। गमले में लगे पौधों को समय—समय पर धूप में रखना चाहिए। पेड़—पौधों के आसपास उगी घास—फूस को हटाते रहना चाहिए।

पेड़—पौधों की देखभाल न की जाए तो ये सूख जाते हैं। इसका हमारे पर्यावरण पर बुरा असर पड़ता है। पर्यावरण के लिए पेड़—पौधों को सुरक्षित रखना आवश्यक हैं। इसलिए हम सभी को इनकी नियमित देखभाल करनी चाहिए।

. प्रश्नों के उत्तर लिखो–

- (क) अलग-अलग पेड़-पौघों को कैसे पहचान सकते हैं ?
- (ख) पेड-पीघों की देखभाल क्यों करनी चाहिए ?
- (ग) आपको एक पौधा लगाना है। कैसे लगाओगे? क्रम से लिखो।
- (घ) पौधों को जीवित रहने के लिए क्या-क्या आवश्यक है ?
- (ड.) बेल किसे कहते हैं? किन्हीं तीन बेलों के नाम लिखो।

- सही कथन के सामने (✓) और गलत कथन के सामने (X) का निशान लगाओ–
 - (क) पेड़—पौधे हमारे पर्यावरण को स्वच्छ नहीं बनाते हैं।
 - (ख) पेड़-पौधों के सूखने से पर्यावरण पर बुरा असर पड़ता है।
 - (ग) सभी पेड़–पीघों के तने एक समान होते हैं।
 - (घ) पेड़-पाँधों को उनकी पत्तियों से भी पहचाना जा सकता है। ()
- 3. अपनी पसंद के पेड़ या पीधे का चित्र बनाओ। उसमें रंग मरो।
- एक कागज को लेकर किसी पेड़ के तने पर रखी। उस पर पेंसिल फेते। आपके कागज पर तने की छाप बन जाएगी। इसी प्रकार अन्य तनों की छा। बनाओ।
- 5. अपने दोस्त के साथ चर्चा करो-
 - पेड-पौधों की देखभाल कैसे करेंगे ?
 - पेड़-पौधों की हमारे जीवन में क्या उपयोगिता है ?
 चर्चा की प्रमुख बातों को चार्ट पर लिखो और अपने स्कूल की दीवार पर
 - चिपकाओ ।
- चित्र में बनी आकृति की तरह तुम भी पत्तियों को चिपकाकर अन्य चित्र बनाओ।



बच्चों से विशासिय या आश्चास पेड़-भीचे लगवाएँ एवं उनकी देखनाल करने को प्रेरित करें।





थित्र में तुम्हें कीन – कौन से जीव–जेतु दिखाई दे रहे हैं ? नाम लिखो ।

हमारे आसपास तरह—तरह के पशु—पक्षी, कीट—पतंगे रहते हैं। उनमें से फुछ को हम पहचानते हैं। कुछ को हम उनके नाम से भी पुकारते हैं। इनको हम पहचानते हैं—

जनके शरीर की बनावट से



- रंग से
- पंख से
- पंजे और चोंच से
- बोली से।

हर प्रकार के जीव—जंतु बनावट, आकार आदि में एक—दूसरे से अलग होते हैं। किसी का आकार बड़ा होता है, किसी का छोटा। कोई चलते हैं, कोई रेंगते हैं। कुछ उड़ते हैं तो कुछ कूदते हैं। कुछ फुदक—फुदक कर चलते हैं। सभी जीव—जंतुओं की बोलियों भी अलग—अलग होती है। इन्हीं भिन्नताओं के आधार पर हम इन्हें जानते पहचानते हैं।

पक्षियों को उनके रंग, पंजों, चोंच व पंखों की बनावट से पहचाना जा सकता है।

जीव-जंतुओं की सूची बनाओ-

चलने वाले	कूदने वाले	रंगने वाले	उड़ने वाले
कुल्ता			
9			

- क्या तुमने ज़मीन पर चलने वाले जीव—जंतुओं को पानी में तैरते देखा है?
 उनके नाम लिखों
- चित्र में बने हुए जीव—जंतुओं की आवाज़ें निकालों।



पशु—पक्षियों के आहार

कुछ जीव—जंतु घाल, पत्तियाँ, अनाज के दाने, फल, सब्ज़ियाँ, बीज इत्यादि आहार के रूप में लेते हैं। ये शाकाहारी कहलाते हैं। कुछ जीव—जंतु मांस को आहार के रूप में लेते हैं। ये शांसाहारी कहलाते हैं। फल, मांस, कीट—पतंगे, घास, पत्तियाँ, अनाज के दाने आदि सभी प्रकार का मोजन लेने वाले जंतु सर्वाहारी कहलाते हैं।

ऐसे जीव-जंतुओं का नाम लिखो जिनके आहार हैं-

- फल, सब्जियाँ, अनाज के दाने, बीज, घास
- मांस.
- फल, सब्जियाँ, मांस, कीट—पतंगे, अनाज के दाने, घास......

पालत् पशु-पक्षी

- तुम अपने आसपास कौन से पशु—पक्षियों को देखते हो ? नाम लिखो।...

हम अपने घर में अपने परिवार के सदस्यों के साथ रहते हैं। उनकी देखमाल के लिए भोजन, अच्छे स्वास्थ्य, चिकित्सा की व्यवस्था करते हैं। कुछ पशु—पक्षी भी परिवार के सदस्यों की तरह हमारे साथ रहते हैं। ये पालतू पशु—पक्षी कहलाते हैं, जैसे— गाय, भैंस, बकरी, मुर्गी आदि। ये हमारी विभिन्न आवश्यकताओं को पूरा करते हैं।



पशु-पक्षियों की देखमाल

बताओ-

क्या हमारी तरह पश्-पक्षियों को भी देखभाल की आवश्यकता होती है?

भावना अपने घर की छत पर मिट्टी के बर्तन में दाना—पानी रखाती है। वह बर्तन का पानी प्रतिदिन बदल देती है। इससे पानी दूषित नहीं होता है।



- भावना अपने घर की छत पर दाना—पानी क्यों रखती है?
- क्या तुम अपने घर के बाहर या छत पर दाना—पानी रखते हो ?
- तुम उस पानी को स्वच्छ रखने के लिए क्या करते हो ?
 पशु—पक्षी अपने भोजन, आवास व सुरक्षा के लिए हम पर निर्मर

होते हैं। इसलिए यह आवश्यक है कि हम उनकी देखभाल करें। हमें पशु—पक्षियों के आवास की व्यवस्था करनी चाहिए। उनको भोजन देना चाहिए। पालतू पशु—पिधयों की साफ—सफाई पर विशेष ध्यान देना चाहिए। इनका नियमित रूप से टीकाकरण करवाना चाहिए।



इसे में जाना—
आजकल पशु—पक्षियों की संख्या लगातार घटती जा रही है। इनकी
देखमाल और सुरक्षा के लिए ऐसे स्थान बनाए गए हैं जहाँ ये सुरक्षित रह
सकें। इससे हमारे पर्यावरण में संतुलन बना रहता है।

यदि तुम्हारे घर में पशु—पक्षी को पाला गया है तो उनके खाने—पीने की
व्यवस्था कीन करता है और कैसे ?

धान रखे—
ब्लेड और शीशे के टुकड़ों को सड़क पर न फेकें। उन्हें कूड़ेदान में
डालें। इन वस्तुओं से पशु—पिक्षयों को बोट लग सकती है। घर के कूड़े को
पॉलीथीन में बाँधकर सड़क पर नहीं फेंकना चाहिए। पॉलीथीन खाने से पशुओं
को नुकसान पहुँचता है।
ननुष्य, पेड़—पीधों एवं पशु—पिक्षयों की पारस्वरिक निर्भरता

अगर पेड़-पौधे न हों, तो क्या होगा ?.....



सांचा और लिखा-

पेड़-पीघों से हमें तथा पशु-पक्षियों को भोजन मिलता है। विभिन्न पशु-पक्षी पेड़-पीधों पर अपना आवास बनाते हैं। ये हमारे पर्यावरण के लिए लाभदायक होते हैं। हमें अधिक से अधिक पेड-पौधे लगाने चाहिए।



नपुष्य पेव-पोधी एवं पशु-पश्चिमी की प्रतरावींक







- 1. प्रश्नों के उत्तर लिखो-
- (क) जीव—जंतुओं के नाम लिखो— चोंच वाले, पूँछ वाले और सींग वाले।
- (ख) किन्हीं दो जंतुओं के नाम लिखो जो पानी में रहते हैं ?
- (ग) ऐसे तीन पक्षियों के नाम लिखो जिनमें एक से अधिक एंग होते हैं?
- (घ) हमें पश्—पक्षियों की देखनाल क्यों करनी चाहिए?
- 2. सही जोड़े बनाओ-

टर्स-टर्स क. बकरी में-में ख. कबूतर क्रता गुटर-गूँ भौ-भौ



कितना शिखा 1

1. अपने परिवार के बारे में पाँच वाक्य लिखो । क्या-क्या लिखोगे ?	
क. परिवार में कीन-कीन है	1
ख. परिवार में कौन सबसे बड़ा है	İ
ग. कौन—कौन से त्योहार मनाते हो	1
घ. परिवार के साथ कहाँ-कहाँ घूमने गए	1
ङ. पढ़ाई में तुन्हारी मदद कौन-कौन करता है	
2. परिवार में तुम किसके पास जाते हो-	
क. दु:खी होने पर	_
ख. अपनी बात बताने के लिए	re
ग, पुराने दिनों के बारे में जानने के लिए	ai ai
घ. खेलने के लिए	116
3. सही (√) और गलत (x) का निशान लगाओ-	
क. पास-पड़ोस के लोगों को एक-दूसरे की मदद करनी चाहिए।	1
ख. पास-पडोस के लोगों को मिलकर त्योहार मनाना चाहिए।	1
ग, पास-पड़ोस के बच्चों के साथ मिलकर खेलना चाहिए।	1
घ. हमें अपने घर के साथ-साथ आस-पास की भी सफाई करनी चाहिए।(3
ङ. पेड-पौधों में पानी नहीं डालना चाहिए।	ľ
च. हमें पश्-पक्षियों की देखमाल करनी चाहिए।	
4. अपने आस-पास पाए जाने वाले चार पेड़ों के नाम लिखो।	

स	म	हाँ	की	哥	FF
प	पी	ता	म	ਟ	E
15	न	Ч	त्	न	आ
Ŋ	3	8	ल	नी	퓌
লা	-	ट	सी	म	画
eq.	₹	31	द	已	7

- 6. कौन अलग है ? घेरा बनाओ ।
 - क. नीन, आम, महुआ, तुलसी
 - ख. लौकी, करेला, खीरा, गुलाब
 - ग. तोता, साँप, कबूतर, कौआ
 - घ. आम, अमरूद, पीपल, पपीता
- 7. साथियों से चर्चा करो, और लिखो-
 - क. पशु-पक्षी, पेड़-पीधे और मनुष्य किस प्रकार एक दूसरे पर निर्गर
 - 會?
 - ख. आहार के आधार पर पशु—पक्षियों के कितने प्रकार होते हैं ?
 - ग. विभिन्न प्रकार के जीव-जंतुओं को हम कैसे पहचानते हैं ?
- तुम अपनी पसंद के किसी पशु या पक्षी का चित्र बनाओं। उसमें रंग भरो।









सोचो और बताओ

- भूख लगने पर तुम्हें कैसा महसूस होता है ?
- अगर तुम्हें भूख लगी हो और बहुत देर तक खाने-पीने को कुछ न मिले तो...
- भोजन कर लेने के बाद तुम्हें कैंसा महसूस होता है ?
 भूख लगने पर हम कुछ न कुछ खाते—पीते हैं। हम जो खाते—पीते हैं.
 उसे भोज्य पदार्थ कहते हैं। ये भोज्य पदार्थ
 - हमें कार्य करने की ताकत (ऊर्जा) देते हैं।
 - हमारे शरीर की वृद्धि (विकास) करते हैं।
 - हमें रोगों (बीमारियों) से बचाते हैं।

तरत-सरह के कीव्य पदार्थ

भोज्य पदार्थ हमारे शरीर का तीन रूपों में पोषण करते हैं। इन गुणों के आधार पर भोज्य पदार्थों को तीन भागों में बाँटा जा सकता है—

ऊर्जा देने वाले भोज्य पदार्थ

वे भोज्य पदार्थ जो हमारे शरीर को काम करने की ऊर्जा देते हैं, ऊर्जा देने वाले भोज्य पदार्थ कहलाते हैं जैसे– गेहूँ, वायल, चीनी, तेल



वृद्धि करने वाले भोज्य पदार्थ— वे भोज्य पदार्थ जो हमारे शरीर की वृद्धि करने में मदद करते हैं, वृद्धि करने वाले भोज्य पदार्थ कहलाते हैं जैसे—दालें, दूध, आदि।





रोगों से बचाव करने वाले भोज्य पदार्थ-

वे भोज्य पदार्थ जो हमारे शरीर को रोगों से बचाते हैं. रोगों से बचाव करने वाले भोज्य पदार्थ कहलाते हैं. जैसे– फल, सब्जियाँ आदि।

हमारे शरीर के उदित विकास व स्वास्थ्य के लिए आवश्यक है कि हम अपने भोजन में रोटी, चावल, दाल के साथ—साथ सब्जियाँ भी लें। इसके साथ ही हमें फल व दूध भी लेना चाहिए।

स्वतां-स्वच्छ गीवस पन्तर्थ

हम किन-किन भोज्य पदार्थी को -

- कच्चा खाते हैं ?
- पकाकर खाते हैं ?
- दोनों ही तरह से खाते हैं ?

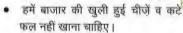


हम कुछ भोज्य पदार्थों को कच्चा खाते हैं। कुछ भोज्य पदार्थों को प्रकाकर खाते हैं। प्रकाने से बीजें मुलायम और पचने में आसान हो जाती हैं। उनका स्वाद भी अच्छा हो जाता है। परन्तु कुछ अनाज, दालें, सब्ज़ियों और फल ऐसे भी हैं जिन्हें कच्चा और प्रकाकर दोनों तरह से खाया जा सकता है।

खाएँ, नगर ध्यान रहे -

 मोजन को हमेशा ढककर श्खना चाहिए। खुला रखने से धूल और मिष्ययाँ उसे गँदा कर देती हैं।

 फलों और सब्जियों पर धूल जमा रहती है। इन पर छोटे—छोटे कीड़े भी होते हैं। इसलिए इन्हें खाने अथवा पकाने से पहले साफ पानी से जरूर धो लेना चाहिए।



 भोजन को खूब चबा—चबा कर खाना चाहिए।

 भीजन करने से पहले साफ पानी से हाथ अवश्य धोना चाहिए।





खाद बताती है जीभ

एक गिलास में चीनी, एक गिलास में नमक और एक गिलास में नींबू का घोल है। तुम कैसे पता करोगे ?

- किस गिलास में चीनी, नमक और नींबू का घोल है?
- तीनों का स्वाद कैसा है ?



जींभ से हमें स्वाद का पता चलता है कि खीन सी चीज मीठी है, कीन खद्दी है और कीन नमकीन। जीच केवल स्वाद ही नहीं बताती वरन् भोजन को निगलने में भी सहायता करती है।





समाव । होते देखे

- भोजन किससे काटते व चवाते है ?
- दीत न होते तो तुम खाने की बीजों को कैंगे खाते ?

दाँत मोजन को काटने व चवाने में मदद करते हैं। अच्छी तरह सं चवाया हुआ भोजन हम आसानी से निगल सकते हैं। ऐसा मोजन आसानी से चवाथी जाता है। दाँतों को स्वस्थ बनाए रखने के लिए उनकी नियमित सफाई जरूरी है।



- 1. प्रश्नों के वलार लिखो-
 - (क) हमें भोजन की आवश्यकता क्यों होती है ?
 - (ख) शरीर को रोगों से बचाने के लिए क्या-क्या खाना चाहिए ?
 - (ग) ऊर्जा देने वाले घोज्य पदार्थों के नाम लिखां।



निशान लगाओं— (क) भोजन को स्	बुला रखना चाहि हलों को धोकर	हेए।	धन के सामने (x)का	(
(ख) सब्जियों व	छ्लों को घोकर			(
		ज्याचा च		
(ग) गेहूँ, चावल र		(ख) सब्ज़ियों व फलों को घोकर खाना चाहिए।		
	फ़र्जा देने वाले	भोज्य प	दार्थ है।	1
(घ) भोजन करने	से पहले साफ	पानी से	हाथ धोना बाहिए।	(
3, बिए गए भाज्य र	दाया का छोट	कर नीचे	की तालिका भरो -	
कर्जा देने वार	ले वृद्धि करन	ने वाले	रोगों से बचाद कर	ने वा
ऊर्जा देने वा	ते वृद्धि करन	ने वाले	रोगों से बचाद कर	ने वा
ऊजी देने वा	ते वृद्धि करः	ने वाले	रोगों से बचाव कर	ने वा
4. हमारे शरीर के वि	ोकास के लिए ३	आवश्यक	है कि हम प्रतिदिन ३	भएने '
4. हमारे शरीर के वि में वे पदार्थ लें जो	वेकास के लिए व हमारे शरीर को	आवश्यक ऊर्जा प्र	है कि हम प्रतिदिन श दान करें, वृद्धि में मद	भपने
 इमारे शरीर के वि में वे पदार्थ लें जो : रोगों से बचाएँ। इन् 	वेकास के लिए र हमारे शरीर को व बातों को ध्या	आवश्यक ऊर्जा प्र	है कि हम प्रतिदिन ३	भपने
4. हमारे शरीर के वि में वे पदार्थ लें जो रोगों से बचाएँ। इन उसकी तालिका बन	वेकास के लिए र हमारे शरीर को चातों को ध्या ाओं।	आवश्यक ऊर्जा प्र	है कि हम प्रतिदिन श दान करें, वृद्धि में मद	भपने
 इमारे शरीर के वि में वे पदार्थ लें जो रोगों से बचाएँ। इन् 	वेकास के लिए र हमारे शरीर को चातों को ध्या ाओं।	आवश्यक ऊर्जा प्र	है कि हम प्रतिदिन श दान करें, वृद्धि में मद	भपने
4. हमारे शरीर के वि में वे पदार्थ लें जो रोगों से बचाएँ। इन उसकी तालिका बन	वेकास के लिए र हमारे शरीर को व बातों को ध्या ाओं। सूची बनाओ—	आवश्यक ऊर्जा प्र न में रख	है कि हम प्रतिदिन अ दान करें, वृद्धि में मद कर तुम प्रतिदिन क	भपने
4. हमारे शरीर के वि में वे पदार्थ लें जो : रोगों से बचाएँ। इन् उसकी तालिका बन 5. निम्नलिखित की (क) कच्चे खाए उ	विकास के लिए र हमारे शरीर को व बातों को ध्या 1ओं। सूची बनाओ— ग्राने वाले भोज्य	आवश्यक कर्जा प्र न में रख पदार्थ	है कि हम प्रतिदिन अ दान करें, वृद्धि में मद कर तुम प्रतिदिन क	भएने दक गख



माँ हमें भूख लगी है। हमें भी आपके साथ चलना है। गौरैया बोली—नहीं—नहीं, तुम तो अभी उड़ भी नहीं सकते। मैं तुम्हारे लिए खाना लेकर आती हूँ। तुम लोग यहीं रहना। इधर—उधर मत जाना।

खाने की तलाश में गौरैया कई जगह गई, लेकिन उसे अपने बच्चों के लिए खाना नहीं मिला। अचानक गौरैया को छत पर एक लड़की दिखाई दी। वह खाना खा रही थी। गौरैया लड़की के पास जाकर बैठ गई।

लड़की ने गाँरैया से पूछा—तुम इतनी उदास क्यों हो? गाँरैया बोली—मुझे और मेरे बच्चों को भूख लगी है। लड़की ने गाँरैया को रोटी का एक दुकड़ा दिया। गाँरैया ने चाँ^{च ते} पकड़ा, पर उसे उदा नहीं पाई। दूर बैठा एक कबूतर यह सब देख रहा था। वह उड़ कर गाँरैया के पास आया।



कबूतर ने गीरैया से पूछा-क्या में तुम्हारी मदद करूँ ? गौरैया ने कहा- हाँ, यह रोटी भेरे घोंसले तक पहुँचा दो। कबूतर अपनी चोंच में रोटी दबाकर गौरैया के साथ उसके घोंसले में गया। फिर वहाँ सबने मिलकर रोटी खाई।

शोबी और निखी

तुम्हारे आसपास कीन-कीन से पक्षी दिखाई देते हैं ? वे क्या-क्या खाते

會?

पक्षी के नाम	গ্ৰাহী আন্ত
	to the state of th

पक्षी भोजन कैसे खाते हैं ?

हम अपना भोजन हाथ से पकड़कर मुँह में डालते हैं। पक्षी भी पंजे व चोंच की सहायता से अपना भोजन पकड़ कर खाते हैं। पक्षियों के पंजे व चोंच की बनावट उनके खान-पान के अनुरूप होती है। पंक्षियों की चोंच एवं पंजे की बनावट फल, सब्जियों, अनाज के दानों को उठाने, छीलने, कुतरने, नोचने एवं पकड़ने में उनकी मदद करती है।

गौरैया की चोंच छोटी एवं नुकीली होती है। इससे उसे अनाज के दानों को छीलने और फोड़ने में सहायता मिलती है। शक्करखोरा की चोंच पतली और घुमावदार होती है। इससे वह फूलों के रस चूसने का कार्य आसानी से करता है।







बाज व चील की चाँच छोटी और आगे की ओर मुड़ी होती है तथा पंजे नुकीले होते हैं। इससे उन्हें भोजन को



पकड़ने में आसानी होती है।



पानी एवं उसके आस-पास रहने वाले पक्षियों की चाँच इस प्रकार होती है कि वे कीचड़ एवं पानी में रहने वाले कीड़े एवं क्षित्रता अन्य जीवों को पकड़कर आहार के रूप में ले सकते हैं।

पश्अों का भोजन

पक्षियों की तरह पशुओं के भोजन में भी भिन्नता होती है। कुछ पशु केवल घास, हरे पेड़-पीधों की पत्तियाँ खाते हैं। कुछ पशु मांसाहारी होते हैं। मनुष्य की तरह पशुओं में भी भोजन करने में दाँतों की प्रमुख भूमिका होती है। दाँत भोजन को पकड़ने, काटने और चबाने में सहायक होते हैं। जानवरों के दाँतों की बनावट उनके खान-पान में मदद करती है। खाना चंबाकर खाने के लिए पीछे के दाँत अधिक मजबूत होते हैं। जो पशु अपना आहार मांस के रूप में लेते हैं, उनके आगे के दाँत अधिक नुकीले डोते हैं।

चित्र को देखों और समझों-

गाय के आगे के दाँत छोटे होते हैं जिससे वह अपने भोजन को काटती है। घास या भोजन को चवाने के लिए पीछे के दाँत चपटे और बड़े होते हैं।





शेर का आहार (भोजन) मांस होता है। वह नुकीले दाँतों की मदद से अपने भोजन को आसानी से खाता है।



गिलहरी के दाँत हमेशा बढ़ते रहते हैं। वह अपना खाना कुतरकर और काटकर खाती है। इससे उसके दाँत घिसते भी रहते हैं।







- 1. प्रश्नों के उत्तर लिखो-
 - (क) भोजन करने में दाँतों का क्या महत्व है ?
 - (ख) पक्षियों के पंजे तथा चींच भोजन करने में किस प्रकार सहायक हैं ?
 - (ग) भोजन के रूप में घास या हरे पत्ते खाने वाले पशुओं के दाँतों की बनावट कैसी होती है ?
- 2. सही जोड़े बनाओ-

क. बगुला

मिर्च

ख. मोर

कीड़े-मकोड़े

ग. तोता

मछली

घ. कौआ छ, भैंस

साँप मांस

च. शेर

घास

3. लिखो, कौन क्या खाता है-

गौरेया, बया, गाय, बकरी, हाथी, कुत्ता, बिल्ली

 तरह—तरह के पशु—पक्षियों के चित्र इकट्ठा करो। इन्हें अपनी कॉपी में चिपकाओं।



7 हमारा घर



- हम कहाँ रहते ?
- हमारा जीवन कैसा होता ?

आज से बहुत साल पहले मनुष्यों के रहने के लिए घर नहीं थे। व पशु—पक्षियों और जीव—जंतुओं के बीच जंगलों में रहते थे। सर्दी, गर्मी, वर्षा आँधी, तूफान से बचने के लिए वे घने पेड़ की छाया या गुफाओं में रहते थे। समय बीतने के साथ मनुष्य ने अपने रहने के लिए घर बनाए। आज चारों और तरह—तरह के घर—मकान दिखाई पड़ते हैं। हम अपने परिवार के साथ अपने घर में रहते हैं।

चर किसे कहते हैं ?

जया और जगत अपनी दादी के साथ घूमने निकले। वे तालाब के किनले गए। वहाँ कुछ देर रहे। दादी ने कहा— चलो बाज़ार चलते हैं। जया ने कहा— हाँ—हाँ क्यों नहीं। मुझे पेंसिल भी खरीदनी है। वे सभी आगे बढ़े। सड़क पर पहुँचते ही दिखा एक बड़ा सा मकान।

जगत ने कहा देखों—देखों कितना बड़ा घर।

जया ने कहा— नहीं—नहीं यह अस्पताल है। यहाँ लोगों का इलाज होता है। देखों बोर्ड भी लगा है।



दे कुछ और आने बड़े। सामने दिखा एक और बड़ा सा मकान।

जगत किर बील जरा- उधर देखों, यह कैंसा धर हैं? इसके सामने लाल रंग का दिब्बा भी है। दादी ने कहा- मही जगत. यह तो सकखाना है। यहाँ से चिट्छियाँ आती साती है।



वे कुछ और आगे बढ़े। सामने दिखी एक कोंपी-किताब की युकान। वहाँ से जया ने पेंसित खरीदी। फिर वे अपने घर की ओर वापस चले। दादी ने कहा जिधर से आए थे उधर से नहीं, इस बार बाग वाले रास्ते से जाएँगे। तीनों लोग घर की ओर वापस जा रहे थे। गाँव के बाहर ही एक रंगा-पुता मकान देखकर जगत बोला- कितना सुन्दर घर है? जया ने कहा-नहीं जगत, यह तो पंचायत भवन है। यहाँ गाँव के प्रधान जी और सचिव बैठते हैं।

सभी लोग बातचीत करते हुए आगे बढ़े। जगत जोर से बोला—यह रहा अपना घर। जया ने कहा—हाँ, हाँ यही तो है अपना घर।



सोची और चर्चा करो-

घर किसे कहते हैं ?

🍨 घर और मकान में क्या अन्तर होता है ?

घर वह स्थान है जहाँ हम अपने परिवार के साथ रहते हैं। घर हमारे लिए बहुत आवश्यक है। यह हमें ठंड, गर्मी, वर्षा, आँधी, तूफान और हिंसक जानवरों से सुरक्षा देता है। घर हमें रहने, खाना बनाने व खाने,



पढ़ने-लिखने, सोने आदि के लिए स्थान तथा सुविधा प्रदान करता है। घर ध हम अपनी जरूरत की वस्तुओं को संभाल कर रखते हैं। घर में कई कमरे या हिस्से होते हैं जिसे हम अलग-अलग कार्यों के लिए उपयोग करते हैं, जैसे-रसोई घर, स्नान घर, शौचालय इत्यादि ।

क्षेत्र-जीसे घर

तुन्हें अपने आस-पास कई तरह के घर दिखाई देते हैं। ये घर आकार और बनावट में अलग-अलग होते हैं। कुछ घर छोटे होते हैं तो कुछ घर बहुत बड़े। कुछ घर अधिक ऊँचे होते हैं। कुछ घर कम ऊँचे होते हैं। कुछ घर एक होते हैं और कुछ घर कच्चे।

कुछ घर बनाने में मिट्टी, बाँस, लकड़ी, घास-फूस आदि वस्तुओं का प्रयोग किया जाता है। घर के फर्श को मिट्टी में गोबर मिलाकर लीपा जाता है। चर की छत बनाने में खपरेल, केंटीली झाड़ियाँ, बाँस-बल्ली आदि का उपयोग किया जाता है। ऐसे घर को हम कच्चा घर कहते हैं।

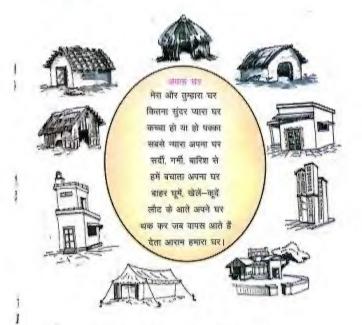
पक्का घर बनाने में सीमेंट, सरिया, बालू, इंट आदि का प्रयोग किया जाता है। ये घर कई तरह के हो सकते हैं,जैसे– एक मंजिला मकान, दोमंजिता नकान, बहुमंजिला इमारतें, बंगला ।

इसी तरह घास—फूस, लकड़ी, बाँस आदि से झोपड़ी तैयार की जाती ^{है} जिसका उपयोग बहुत से लोग घर की तरह करते हैं। तम्बू भी एक प्रकार का घर है।

amaii-

तुम्हारा घर किन–किन चीओं से बना है?





विभिन्न तरह के परी का दिन दिकारों हुए जनकी प्रचलेगिक व विभिन्नकों ना वार्च करें।





- 1. प्रश्नों के उत्तर लिखो-
 - (क) रूच्या घर किसे कहते हैं ?
 - (ख) घर से हमें किस प्रकार सुरक्षा मिलती है ?
 - (ग) बहुत साल पहले जब मनुष्य के पास रहने के लिए घर नहीं थे, तब बे कहाँ रहते थे ?
 - (घ) पक्का घर बनाने में कौन—कौन सी सामग्री इस्तेमाल होती है ?
- 2. तुम्हें अपना घर क्यों अच्छा लगता है ?
- 3. तुम अपने घर की साफ-सफाई में किस प्रकार मदद करते हो ?
- 4. अगर तुम्हारे पास घर न हो तो तुम्हें किन—िकन परेशानियों का सामना करना पड़ेगा?
- 5. यह भी करो-
 - अपनी पसंद का घर बनाकर उसमें रंग भरों।
 - विमिन्न प्रकार के घर के चित्र इकट्ठा करो।

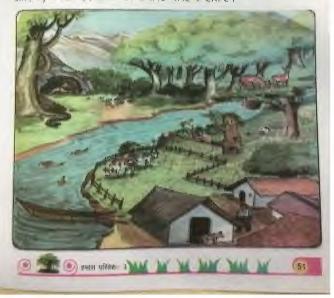




8 पशु पक्षियों का आवास



भनुष्य अपने रहने के लिए घर बनाते हैं। हमारी तरह पशु-पक्षियों को भी घर की आवश्यकता होती है। वह अपना घर वहीं बनाते हैं, जहां उन्हें भोजन तथा सुरक्षा मिलती है।कुछ पशु-पक्षी अपने रहने के लिए स्वयं घर बनाते हैं। बुछ पेड़-पौधों पर रहते हैं। कुछ प्रकृति हारा बने वास स्थलों (पानी, गुफाओं, झाड़ियों) में रहते हैं। उनके घर भी तरह-तरह के होते हैं।



विश्व को ध्यानपूर्वक देखो। इनमें से कुछ पशु—पश्ली नुम्हारे आसपास दिखाई देते हैं। कुछ तुम्हारे आसपास नहीं रहते हैं। नीचे लिखों ऐसे पशु—पश्लियों के देते हैं । नहीं दिखाई देते हैं | नहीं दिखाई देते हैं | दिखाई देते हैं | नहीं दिखाई देते हैं | विश्व पशु—पश्ली कहीं रहते हैं ? | क्या यह भी मनुष्यों की तरह अपने लिए चर बनाते हैं ? | पशु—पश्लियों के वर कुछ पशु—पश्ली प्राकृतिक रूप से बने वास स्थलों (रहने के स्थानों) को अपना घर बनाते हैं। बंदर पंड की घनी शाखाओं घर, बछली पानी में एवं शेर

गुफा में रहता है।

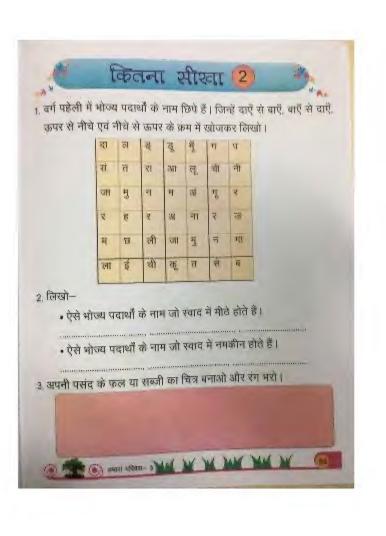
कुछ जानवर अपना चर रचयं बनाते है। खरगोश तथा चूहे जमीन के
अन्दर बिल बनाकर उसमें रहते हैं। क्युमिक्खर्यों अकेले न रहकर समूह में
रहती हैं। वे अपने रहने के लिए छत्ते का निर्माण करती हैं। चौंदियों भी बिल
बनाकर समूह में रहती हैं। पक्षी अपने लिए घोंसला बनाते हैं।

इसे भी जानी— साँप भी बिल में रहते हैं लेकिन यह अपने रहने के लिए स्वयं बिल नहीं बनाते। वे चूहे या खरगोश के बिल में घुस जाते हैं और उसी में रहने लगते हैं।









	वरों के चित्र इकट्ठा करो	। एक चार्ट में विषकाओं।	कक्षा
में उसे राजाओं। उपने घर के आस	-पास के मकानों को देखो	। वे किन-किन चीजों से	<u>n n </u>
हैं ? उन बीजों के	र्जुषी बनाओं।		
	में रहने वाल पशु-पक्षियों		
अ वाकतिक व	ास रखान में रहने वाले		
व अपना घर व	वयं बनाकर रहने वाले		
स. धांसला बन	ाने वाले बनाए गए घर में रहने वाले	T	
58 M	MMMM	हमान प्रसार- 2 🔞 🥠	





मैं पानी हूँ। मुझे सभी जानते हैं। मेरा प्रयोग सभी लोग करते हैं। मैं कुछ लोगों को आसानी से उपलब्ध हूँ। कुछ लोगों को कठिनाई से बिलता हूँ। मुझे पाने के लिए कुछ लोगों को दूर-दूर तक जाना पहला है।

इन दिनों सब लॉग मेरी कमी होने की चर्चा करते हैं। में सोचड़ा हूँ मेरी कमी हुई कैसे ? काफी सोचने के बाद मुझे समझ में आया कि जो लोग नेरा प्रजीग करते हैं, दे ही मेरा दुरुपयोग करते हैं।

अगर आपको यह पता है कि पानी आपके जीवन के लिए उपयोगी है तो क्या आप इसका ऐसे ही दुरुपयोग करते रहेंगे ? अगर आप अभी भी सबत नहीं होंगे तो भविष्य में और भी मुश्किलें आने वाली हैं। आप सभी का जीवन मेरे बिना लंभव ही नहीं है। इसलिए मेरा संरक्षण करना आप सभी का पहेंसा करांचा है।

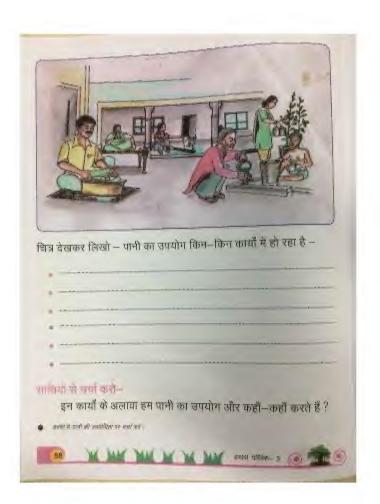
साधियों के लाध गर्मा करो-

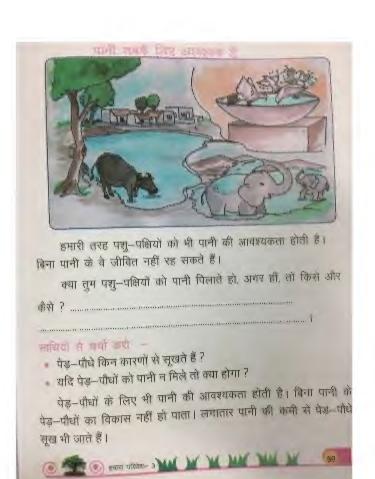
- पानी क्यों दुखी है ?
- पानी हमें किस बारे में सचेत कर रहा है ?

वानी की सप्रवांतिला

हम सब पानी का अपयोग प्रतिदित करते हैं। पानी पीते हैं, उससे कपड़े धुलते हैं, नहारी हैं, खाना पकाते हैं। बर्तनों की सफाई करते हैं। पर की सफाई भी करते हैं।





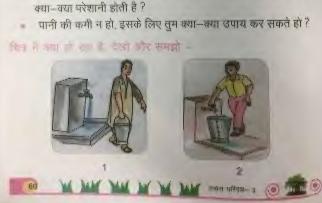


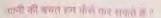
वित प्रामी सब सूच

गमी का मौसभ है। गाँव के तालाब सूख गए हैं। हैण्डपम्प में भी पानी बहुत कम आ रहा है। ऐसे में पूरे गाँव में पानी की समस्या हो गई है। गाँव के लोगों को पानी दूर से लाना पढ़ रहा है। आगे से ऐसा न हां, इसके लिए सबी लोगों ने मिलकर पानी की समस्या को दूर करने का उपाय सोचा। सबने मिलकर गाँव के तालाबों को साफ करवाया। उन्हें महरा करवाया। साथ ही हैण्डपण्य भी टीक करवाए। इससे आगे बलकर उनकी पानी की कनी की समस्या दूर हो गई।

mi we-

- तुम्हारे गाँव में पानी कहाँ—कहाँ से मिलता है ?
- तालाव का पानी कब सुख जाता है या कम हो जाता है ?
- तुम्हारे स्कूल में हेण्डक्य में पानी कब कम हो जाता है ?
- तालाव या स्कूल के हैण्डपम्प में पानी की कभी हो जाने पर तुम्हें





- नहाते समय
- 🎍 कपड़ा धुलते समय
- बर्तन धोते समय
- जानवरों को नहलाते समय
- चर की साफ—सफाई करते समय हम अपने दैनिक कार्यों में आवश्यकतानुसार पानी का प्रयोग करके पानी की बचत कर सकते हैं।

अतिरित्त के कार्यों में प्राची के व्यक्तित व्यवस्था एक उत्पक्त करता पर करा करें





- 1. प्रश्नों के उत्तर लिखों -
- (क) पानी का उपयोग हम किन-किन कार्यों में करते हैं ?
- (ख) पशु-पक्षियों को पानी की आवश्यकता क्यों पड़ती हैं ?
- (ग) पानी हमें क्यों बचाना चाहिए ?
- (u) हम पानी किस–किस प्रकार से बंधा सकते हैं 🏖
- 2 खोजो और लिखी-
 - (क) ऐसे जीव का नाम जो पानी से बाहर निकलने पर जीवित नहीं रहता है?
 - (ख) ऐसे खेलों के नाम जो धानी में ही खेले जाते हैं।
- तुम्हारे घर में पानी भरने के लिए जिन वर्तनों का प्रयोग किया जाता है, उनका विश्व बनाओं।



 तालिका मरो— तुन अपने दैनिक कार्यों में कितना पानी उपयोग में लाते हो—

and sign	पानी कर उपयोग	किलाने बारुटी / मग / गिला
1.	योगे में	
2.	ल्डाने में	
3.	लाध पुलने स	
4.		
5.		
ß.		
	खुला छा ची	

एक दिन तुम्हारा हैण्डएवा खराब हो गया। तुम्हारे घर में चारी की उपस्ता हो जाती है। माँ ने तुम्हें एक बाल्टी चानी दिया। तुम अपने दैनिक कार्यों में इसे कैसे खर्च करोने हैं इसकी लालिका बनाओं-

जन्म संव	पानी का सप्ताम	कितनं भग / विलास
1.	पीने में	
2	नक्षन में	
3.	हात धुलने में	
4.		
5.		
6.		
	गुल खर्च	

दोनों तालिकाओं को देखों और लिखों कि एक दिन में किराना पानी बचाया ?

१९०० में वन के उपलिस्त कृत सरकात कर्मात करिएको सक स्थाप कर समाना करता :





val alta most -

खाने की वस्तुओं को हम डॉतों से काटकर, चंबाकर खाते है। काटने और चबाने में बस्तुओं के छोटे टुकड़े हमारे दाँतों के बीच में फैंस जाते हैं। यदि इन छोटे कणों की सफाई न की जाए तो यह हमारे दांतों को खराब कर सकते हैं। इसलिए हनें प्रतिदिन सुबह उडने के बाद और रात को सोने से पहले ब्रश अथवा दातून से दाँतों को साफ करना चाहिए।



जीभ से हम स्वाद का पता लगाते हैं। यह भोजन की निगलने में सहायता करती है। बोलने में भी यह हमारी मदद करती है। दाँतों की सफाई के साथ ही हमें जीम की भी प्रतिदिन सफाई करनी चाहिए।



ऑखों से हम देखते हैं। गुलाब और गेंद्रे का फूल हम ऑखां से देखकर पहचान लेते हैं। वस्तुओं में अंतर कर लेते हैं। रोज सुबह उठने के बाद हमें ठंडे और साफ पानी से आँखों को साफ करना चाहिए।



कानों से हम सुनते हैं। सुनकर के लोगों की आवाज पहचान लेते है। यदि कहीं शोर हो रहा होता है, तो हम अपने हाथों से कानों को बंद कर लेते है।



क्या तुमने कभी अनुभव किया है कि भूल, पके कल और खीर की महक हमें अपनी और खींचती है और हमें अच्छी लगती। है। यदि कहीं से दुर्गंध आए तो हम अपनी नाक पर ख्याल एख लंते हैं। नाक से हम गंध की पहचान करते हैं।



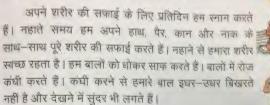


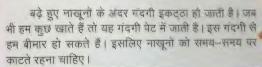






किसी भी बस्तु की पहचान हम छू कर करते हैं। मोल-बीकोर छोटा-बड़ा विकना-खुरदुरा ठश-गरम जैसी क्स्तुओं की पहचान हन त्याचा से छू कर करते हैं।











पर एवं आजगास की पापाई तुमने देखा होगा कि चर में आगर एक-दो दिन सफाई न की जाए ले जहाँ-तहाँ धूल जमी हुई दिखाई देती है। इसी प्रकार हमारे घर के आसपास भी जहाँ-तहाँ धूल जमी हुई दिखाई देती है। इसलिए हमें घर व आस-पास की प्रतिदिन गढ़गी इकट्ठा डोती रहती है। इसलिए हमें घर व आस-पास की प्रतिदिन सफाई करना चाहिए।

अपने घर के आसपास कूड़ा-कचरा और पानी इकट्ठा नहीं होने देन चाहिए। पानी में मच्छर पैदा होते हैं। इनके काटने से बीमारियों फैलती हैं। इन बीमारियों से हमारी जान भी जा सकती है। कूड़े-कचरे को घूर गड़दे ख कूड़ेदान में डालना चाहिए। हैण्डपन्य या नल के आसपास पानी के निकास के लिए नालियों बनानी चाहिए और उनकी सफाई भी करनी चाहिए।

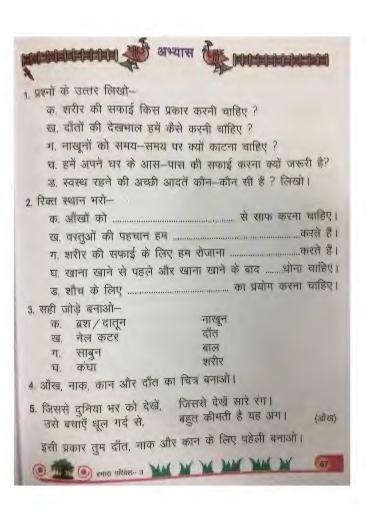
अच्छी आदतें अपनाओं, अच्छा स्वास्थ्य पाओं-

- समय पर सोओ, समय पर जागो। कम से कम 7-8 घंटे सोओ।
- प्रतिदिन सुबह और रात में लोने से पहले दाँत साफ करो।
- प्रतिदिन स्नान करो तथा अपने बालों में कंघी करो।
- शीच के लिए शीचालय का प्रयोग करों।
- शौच के बाद साबुन से हाथ धोओं।
- खाना खाने से पहले और खाना खाने के बाद हाथ धोओ।
- सप्ताह में एक बार अधने नाखून काटा।
- ऑखों को बहुत तेजी से न मलो।
- त्वचा को नुकीली वस्तु या नाखुनों से बत खरोंचो।
- बहुत गर्न चील न खाओ और न ही पियो। गर्म वस्तुओं से जीम जल सकती है।

प्याव रखो

- कूड़ा-कचरा सड़क पर न फंकें। इसके लिए कूड़ेदान का प्रयोग करें।
- पॉलीथीन के स्थान पर कामज, जूट सा कपड़े के धैलों का प्रयोग करें।







इन नियमों की जानकारी होने के साथ-साथ इनका पालन भी करना चाहिए। सड़क पर, खेल के स्थान पर, घर में, विद्यालय में रहन-सहन की अची आदतें और व्यवहार हमें कई प्रकार के नुकसान से बचाते हैं। अपनी सुरक्ष के लिए नीचे दी गई बातों के बारे में अपने साथियों से बचा करो-

- सड़क पर यत खेलो। सड़क पर तरह—तरह के बाहन चलते हैं जिनसे टकराकर हमें बोट लग सकती है। सड़क पर चलते समय यातायात कें नियमों का पालन करो।
- चलते वाहन में दरवाज़े के पास मत खड़े हो । खिड़की से हाथ या सिर की बाहर मत निकालों।



- नुकीली वस्तुओं जैसे ब्लंड, बाकू कीवी से मत खेलो। पंशित तथा अन्य नुकीली वस्तुओं को मुँह या कान में भत डाली। इससे तुम्हें नुकलान वहुँव राकता है।
- रसोइँघर या अन्य किसी स्थान पर आग तथा गर्म वस्तुओं से दूर
- बिजली के तार तथा उपकरणों का उपयोग करते समय सावधानी रखो। गीले हाथ से स्विच मत छुओ। गीले हाथ से छूने पर करंड लग सकता है।
- अपनी वस्तुओं को उचित जगह पर रखो। वस्तुएँ इचर—उधर विखरी होने धर हम उनसे टकरा कर गिर सकते हैं। इससे हमें चोट भी लग सकती है। सीदी से बौडते हुए मत उतरों या चढ़ों। इससे गिर सकते हैं।
- कोई भी खेल खेलते समय खेल के नियमों का पालन करों। खेलते समय इागडा मत करो। किसी को धवका नत दो। किसी निर्जन एवं अधेर स्थान पर अकेले मत खेलो।
- किसी अपरिचित व्यक्ति से खाने की कोई बीज मत लो और उसके साथ कहीं न जाओ।

सोचो और बताओं -

- अमित को बहुत तेज भूख लगी है। खाना बहुत गर्न है। उसकी माँ उसे कुछ देश रुक कर खाने के लिए कहती है। अमित अपनी माँ का कहना मानता है। अयर अमित अपनी भी का कहना न माने तो क्या हो सकता है ?
- तुम कहीं यात्रा पर जा रहे हो । उसके लिए क्या—क्या सावधानियाँ रखोगे?

दिजली के उपकरणों का प्रयोग सावधानीपूर्वक करे। उपयोग के बाद स्विच बंद शर हैं। इससे हम अपनी सुरक्षा के साथ-साथ ऊर्जा (विजली) की कहत भी कर सकते है।





1. प्रश्नों के उत्तर लिखो-(क) नुकीली वस्तुओं जैसे चाकू ब्लेड आदि के साथ क्यों नहीं खेलना चाहिए? (ख) सीढ़ी चढ़ते एवं उतरते समय बंधा व्यान रखना चाहिए ? (ग) वस्तुओं को सही जगह पर नहीं रखने से क्या हो सकता है ? (घ) सड़क पर चलते समय यातायात के निथमों का पालन करना क्यों जसरी है ? 2. कथन के सामने (🗸) और गलत (x) का निशान लगाओ-(क) सड़क पर खेलना चाहिए। (ख) आग या गर्म वस्तुओं से दूर रहना बाहिए। (ग) गीले हाथ से स्थिय नहीं छूना चाहिए। (घ) खेलते समय खेल के नियमों का पालन नहीं करना चाहिए। 3. अपने शिक्षक एवं साथियों की सहायता से एक कर्स्ट एड बॉक्स तैयार करो। 4. पाठ से तुमने जो सीखा, उसके आधार पर लिखों कि तुम्हें अपनी सुरक्षा के लिए -क्या नहीं करना शाहिए वया करना वाहिए (E) you often a MAC AV MC MAC THAT



- - चित्र में कीन-कौन से वाहन दिखाई दे एहं है ?
 - इनमें इंजन से चलने वाले वाहन कौन से हैं ?
 - कीन से वाहन हैं जो तुम्हारे गाँव में भी हैं ?
 - शुब्हारे गाँव में कीन से वाहन हैं जो चित्र में नहीं हैं ?

आसान हुजा अस्ता-आसा

हम जिन वाहनों से एक जगह से दूसरी जगह जाते हैं उन्हें यातावाह के साधन कहते हैं। कुछ जगह हम पैदल ही चले जाते हैं। दूर जाना हो औ कम समय में जाना हो तो वाहन से जाते हैं। जैसे— साइकिल, मोटरसाइकिट स्कूटी, कार, बस आदि ।



रोंची और बसाओ-

- तुम घर से विद्यालय कसे आते हो ?
- तुम्हारे शिक्षक / शिक्षिका विद्यालय किस बाहन से आते हैं ?
- तुम्हें घर से बाज़ार जाना हो तो कैसे जाओंगे ?
- तुम अपनी नानी या दादी के चर किन वाहनों से जाते हो ?

यालायात के साधनों में से कुछ सड़क पर चलते हैं, कुछ पानी पर बलते हैं। कुछ हवा में उड़ते हैं और कुछ लोहे की पटरी पर चलते हैं। सड़क पर चलने वाले वाहनों की तुलना में लोहे की पटरियों पर चलने वाली रेलगाड़ीं कन समय में ज्यादा तूरी तम करती है। इसी प्रकार हमाई जहाज, रेलगाड़ीं से भी कम समय में एक शहर से दूसरे शहर या एक देश से दूसरे देश पहुँचा देता है।



वित्र देखकर निर्धा-

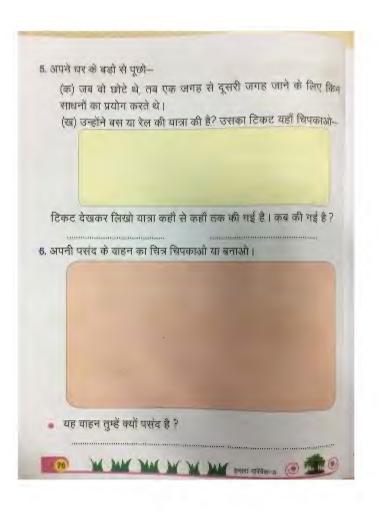
- सड़क पर चलने वाले वाहन...
- हवा में उड़ने वाले वाहन.....
- पानी पर चलने वाले वाहन.....
- लोहे की पटरी पर चलने गांली गाढ़ी

हनारे देश में बहुत सारी नदियाँ हैं जिन्हें हम नाव एवं पानी के जहाज से पार करके एक जगह से दूसरी जगह आते—जाते हैं। पानी का जहाज नाव से बड़ा होता है, जिससे बड़ी सख्या में लोग बानी के रास्ते कम समय में आते जाते हैं।पानी में बड़े जहाजों द्वारा एक देश से दूसरे देश के बीच सामान को भी





	अभ्यार	H 6 0000		
	43	Elec		
नों के उत्तर लि	gì~			
थातायात के स	ाधन किसे कहते हैं	?		
	ाधनों के नाम लिखी-			
	पर चलने वाले			
	पर बलने वाले		110	
(ग) सामा	न छोने वाले		4.7	
तुम्हारे घर में क	नि–कौन से यासायात	के साधन हैं ? उसे	कीन चलाता है !	
साधन के न	सन	कौन चलात	18	
	anna quantam			
	A 4		र कीन बाद में ?	
, चित्र देखों औ	र बताओं कौन सबसे जने वाले से सबसे धी	में चलने वाले कन	में वाहनों के नाम	
लिखी :	0.1 9034 10 3435	- '		
9135				
1		0		
10	_			
1				
	an annual			
L		The state of the s		
4			AV	
9		•		



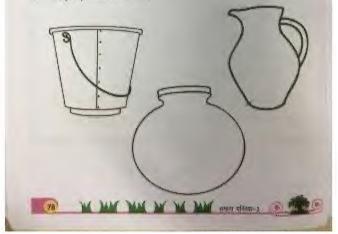
् कितना सीखा		Di.
म क्या—क्या करते हो? हाँ और नहीं के सामने (४) का निशान	लगाओ-
	हों	नहीं
(क) प्रतिदिन दाँत साफ करना		
(छ)प्रतिदिन नहाना	0	
(ग) बालों को साफ रखना	\Box	
(घ) बालों में कंधी करना		\bigcirc
(ङ) सुबह उठने के बाद आँखों की सफाई करना	0	0
(च) समय-समय पर नाखूनों को काटना		\Box
रेक्त स्थान को भरों-		
(क) सडक पर चलने वाला वाहनहै	(
(ख) पानी पर चलती है।		
(ग) एक देश से दूसरे देश जाने के लिए		
(घ) हमें पॉलीधीन के स्थान पर के थैलीं	का प्रयोग कर	ना चाहिए।
दैनिक जीवन में पानी का उपयोग किन-किन कार	ों के लिए कर	तं हो?
तुम्हारे यहाँ पानी के स्रोतों के आस-पास किस-ि	केस प्रकार व	में भंदगी है?
पता करो । इसे दूर करने के लिए क्या करोगे ?		

 सामान दोने वाले वाहनों के नान ऊपर से नीचे, नीचे से ऊपर, दाएँ से बाएँ बाएँ से बाएँ के कम में खोजें-

				-
8	事	Off	8	2
ला	W.	हा	ল	व
형	GE .	101	201	C
· 현	ली	197	2	12
105	105	8	90	<u>178</u>

- क्या होगा अगर (क) गीले हाथ से स्विम धुएँ।

 - (ख) वस्तुओं को सही स्थान घर न रखें। (ग) शहक पर चलते समथ थातायात के नियमों का पालन न करें।
- दिए गए चित्रों में रंग भरों।







गोहरी गाँव के बच्चे अपने शिक्षकों के साथ शहर घूमने जा रहे हैं। शहर से पहले ही एक चौराहे पर अचानक बस रूक गई।

अरे! बस क्यों रुकी ? अशोक ने पूछा।

सामने देखो! बौराहे पर ट्रैफिक पुलिस ने रुकने का इशारा किया है-शिक्षिका ने कहा।

अब थे बस कब चलेगी ? रीना ने पूछा।

ट्रैफिक पुलिस जब चलने का इशारा करेगी, तब बन चलेगी- शिक्षिका ने बताया। थोड़ी देर में ही चलने का इशारा हुआ और बस चलने लगी। बज्जे

खुश हो गए।





बस शहर में प्रवेश कर बुकी थी। एक चौराहे से ठीक पहले बस फिर रुक गई। अरे! बस यहीं क्यों रुक गई ? यहीं तो ट्रैफिक पुलिस भी नहीं है ?



शामने देखों। लाल बत्ती जल रही है। हमें शकने का संकेत हुआ है। जब हरी बत्ती जलेगी तब बस फिर से बलेगी–शिक्षिका ने कहा।

बक्ते बात कर ही रहे थे। तभी हरी बली जली और बस आगे बढ़ गई।

चलती बस में बच्चों की खुशुर--फुसुर जारी थी। एक ने कहा-- चौराहे पर ट्रैफिक पुलिस और बितायाँ क्यों लगाई गई हैं ? दूसरे ने कहा-- हमारे गाँव में तो यह सब नहीं है।

बच्चों की जिज्ञासा बढ़ती देख शिक्षिका ने कहा— तुम देख ही रहे हो कि शहर में कितने अधिक वाहन चल रहे , है। जगह—जगह चौराहे हैं, जहाँ एक सड़क दूसरी सड़क को काटती है। सभी सुरक्षित चलें, जाम न लगे, इसके लिए चौराहों पर कहीं ट्रैफिक पुलिस और कहीं बत्तियों लगाई गई हैं।



इसके अलावा सड़क पर चलने के कुछ नियम भी बनाए गए हैं -

- सडक पर हमेशा बाई और चलें।
- चौराहे पर लाल बली देखकर रुकें।
- पीली बत्ती जलने पर तैयार रहें।
- हरी बत्ती होने पर चौराड़ा पार करे।
- सड़क पार करने से पहले सड़क के दाएँ देखें फिर वाएँ देखें, फिर से दाएँ देखें, याहन नहीं आ रहा हो, तब सड़क पार करें।



- पैदल चलते समय हमेशा फुटपाध पर थलना धाहिए। फुटपाथ न हो तो अपनी बाई तरफ सङ्क के किनारे बलें।
- पैदल चौराहा पार करने के लिए जेबा क्रालिंग पर चलकर ही लड़क पार करें।



इसे भी आवें-

भारत वेश में यातायात के नियम के अनुसार हमें सकक पर बाई और चलना पाहिए।

सावधानी हटी दुर्घटना घटी। जिल्ला अ ा प्रतास वर गरी, जा गाउँ।

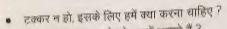




यातायात के नियमों का पालन न करने पर दुर्घटनाएँ होती हैं। हमें इन नियमों का पालन करना बाहिए। स्कूटर, गोटरसाइकिल बलाते समय हेलमेट अवश्य लगाएँ, जिससे दुर्घटना होने पर हम सुरक्षित रहें। कार एवं अन्य मोटर वाहन चलाते समय सीट-वेल्ट अवश्य लगाना चाहिए। सड़क पर चलते समय मोबाइल व हेडफोन का प्रयोग नहीं करना चाहिए। नोबाइल पर बात करते समय हम गाड़ियों के होने नहीं सुन पाते हैं, जिससे आपस में टकरा सकते हैं।

- तुमने कभी वाहनों की टक्कर देखी है ?
- से टक्कर क्यों होती है ?





- बाइक या स्कूटर पर हेलमेट क्यों लगाते हैं ?
- यदि हम यातायात के नियमों का पालन न करें तो क्या होगा?
- सड़क पर चलते समय मोबाइल पर बात क्यों नहीं करनी चाहिए?

याराजात के संकत



सडक पर चलते समय हमें यातायात के संकेतों का सदैव ध्यान रखना चाहिए। अस्पताल के आस—पास से वाहन लेकर उन्हें तो होने न बजाएँ। तेज आवाज से मरीजों को असुविधा होती है। सडक के ऐसे मोड़ जड़ों से आने बले बाहन दिखाई नहीं पड़ते, वहीं होने जरूर बजाएँ। दाएँ एवं बाएँ का संकेत देखकर जिधर जाना हो उधर जाएँ।

बालों से एक-एक संकोत के करे में बाले करते समय व्यवक वर्ष सम्बद्ध करें।



क्या करे, क्या न करे

यात्रा करते समय खाए गए फर्लो के छिलके एवं नमकीन, विश्किट के खाली पैकेट इधर-उधर नहीं फेंकना चाहिए। उसे कूडेबान में ही डालें। सस्ते में कोई ऐसा व्यक्ति मिले जिसे सड़क पार करने में असुविधा हो रही है, लो उसकी मदद अवश्य करनी चाहिए।

ऐसा करें		ऐसा न करें	
	स्कूटर एवं मोटस्साइकित चलाते समय डेलमेट अवस्य पहने।	102	यो परिया ताहनी पर दो से अधिक व्यक्ति न बैठें।
0	कार चालक एवं एसमें बैठे क्षाया सदस्य शीट-बेट्ट का प्रयोग करें।		तेज गति से बाहन न बलाएँ।
0	यातायात के नियमों व संकंती का पालन करें।		लाल संकंत होने पर औराहा पार न करें।
	क्डा हमेशा कुड़ेवान में डालें।	8	सडक पर कुड़ा न कैलाएँ।

हमारा दायित्व

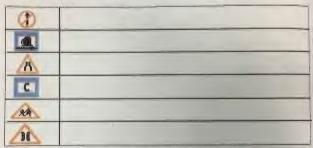
मोटर वाहन एक्ट की धारा 134 में कहा गया है कि जिसकी गाड़ी से दुर्घटना हुई है, उसका दायित्व है कि वह धायल को डॉक्टर के पास ले जाए और पुलिस को सूचना दे। यदि हमारी गाड़ी से दुर्घटना नहीं हुई है लेकिन हमारे सामने हुई है तो भी हमारा दायित्व है कि हम घायल व्यक्ति की मदद करें, जिससे उसे तुरना उपचार मिल सके और उसकी जान बचाई जा सके।



प्रश्नों के उत्तर लिखों
1. सड़क पर चलते समय दुर्घटनाएँ क्यों होती हैं ?



- 2. स्कूटर या मोटरसाइकिल चलाते समय हेलमेट पहनना क्यों आवश्यक है ?
- यातायात संकेत किसे कहते हैं ? इनका पालन क्यों जरूरी है ?
- 4. फलों के फिलके, नमकीन या बिश्किट के खाली पैकेट हमें कहाँ फॅकन चाहिए ? और क्यों ?
- 5 नीचे यातायात के नियम सम्बन्धी कुछ संकेत दिए गए हैं। इन संकेतों के क्या मतलब हैं, हर एक के सामने लिखों—



- प्रार्थना सभा में भाग लेने से लेकर स्कूल बंद होने के समय तक हम स्कूल में कुछ काम प्रतिदिन करते हैं—
 - प्रार्थना सभा करना ।
 - दोपहर में भोजन करना।
 - पुस्तकालय में पढ़ना।
 - स्कूल की साफ-सफाई और स्वच्छता।

इनमें से हर एक कान के क्या नियम होने चाहिए ? साक्षियों एवं शिक्षक के साथ चर्चा करो और चार्ट पर नियम किखकर रूपमन्धित स्थान पर लगाओ।





14 संचार के साधन



मैच शुरू होने याला है— संजता ने कहा।

रमा ने पूछा— कीन सा मैच ?

गुरमीत ने कहा— अरे, आज कबड्डी का फाइनल मैच है।

चलो, हम सभी लोग चंतन के घर में मैच देखते हैं—रजिया बोली।

सभी दोस्तों ने अपना काम खत्म किया। वे चंतन के घर मैच देखने पहुँच

गए। टेलीविजन पर भैच 4 बजे शुरू हुआ। सब बहुत खुश और उत्साहित हैं। बच्चे मैच देख ही रहे थे कि अचानक बिजली कट गई। सभी परेशान ही गए अब कैसे देखा जाए ? संजना ने चेतन से कहा—तुम अपने चाचा से कहा कि वे अपने मोबाइल में भैच दिखाएँ। चेतन के चाचा बच्चों को मोबाइल पर भैच दिखाने लगे।

संजना ने कहा- कितना छोटा-छोटा दिखाई दे रहा है। टेलीदिजन पर देखना कितना मजेदार था।

सब एक साथ बोले- मैच तो देख रही हो। यह क्या कम है। फाइनल मैच में भारत की टीम जीत गई। समी बच्चों ने खुशियों मनाई। उन्होंने थाचा को धन्यवाद दिया। फिर सब अपने-अपने घर को चले गए।

40130-

• बच्चे क्यों खुश एवं उत्साहित हैं ?

उन्होंने मैच कैसे देखा?

• विजली कट जाने पर नैच कहीं देखा?

 देलीविजन नहीं था तब हम मैच के बारे में कैसे जानते थे ?





O emit selete-a MM M M M M

तरह -तरह के सधार के साधन

क्षंचार के साधनों के जिए हम घर बैठें ही दूर-दूर के लोगों से जुड़ते हैं। टेलीविजन, रेडियो, समाचार पत्र, पत्रिकाएँ, टेलीफोन, कम्प्यूटर, मोबाइल फोन आदि संचार के साधन हैं। इनसे हमें कई तरह की जानकारी या सूचनाएँ बिलती हैं-

- अपने देश और दूसरे देशों की घटनाओं की जानकारी
- मौसम के बारे में जानकारी
- खेती के बारे में जानकारी
- मनोरंजन के कार्यक्रम-कार्ट्न, फिल्म, संगीत, धारावाहिक।
- खेल से संबंधित कार्यक्रम।
- सीखने–सिखाने सब्धी शैक्षिक कार्यक्रम ।

एक स्थान से दूसरे स्थान तक सबेश का सूचना को पहुँचाने के मध्यत को संचार के साथन कहते हैं। वे सूचनाएँ बताबीत द्वारा बाला होती है, जिसित रूप में मिलती है तथा चित्र के रूप में भी हो सकती हैं।

चिट्ठी से मोबाइस तक



क्या तुम्हें पता है कि बहुत समय पहले अपनी बात दूसरों तक पहुँचाने के लिए संदेशवाहक होते थे, जो संदेश को एक जगह से दूसरी जगह ले जाते थे। संदेश पहुँचाने के लिए कब्तर का प्रयोग किया जाता था। इस तरह से संदेश येजने में बहुत समय लगता था। धीरे-धीरे बिट्ठी द्वारा संदेश येजा जाने लगा।



इस कार्य के लिए डाकिया होते हैं जो किसी बिट्ठी या पत्र को एक जगह से दूसरी जगह ले जाते हैं। बिट्ठी हाश भी संदेश भेजने में समय लगता है। आज टेलीफोन और मोबाइल फोन के प्रयोग से यह कार्य आसान हो गया है।



टेलीफोन के द्वारा हम घर बैठे बहुत दूर तक अपने समे— संबंधियों या दोस्तों से बातचीत कर सकते हैं। इसी तरह मोबाइल फोन को हम एक जगह से दूसरी जगह ले जा सकते हैं और अपनी सुविधा के अनुसार कहीं से भी बातचीत कर सकते हैं।

आज मोबाइल फोन का प्रयोग केवल बात करने में नहीं होता बल्कि हम इसके माध्यम से कई तरह के कार्य कर सकते हैं जैसे—

- लिखित संदेश भेज सकते हैं।
- चित्र के रूप में संदेश भेज सकते हैं।
- फोटो व वीडियो बना सकते हैं।
- कई तरह की सूधनाएँ प्राप्त कर सकते हैं, जैसे— खेल, शिक्षा, राजगार इत्यादि।

आज कम्प्यूटर का प्रयोग सूचना देने व लेने में बहुत ज्यादा हो रहा है। ई-मेल द्वारा हम एक बार में बहुत लोगों को संदेश पहुँच सकते हैं।

साधिया से बचा करों -

 चार या पींच लोग आपस में बातचीत कर रहे हैं। तभी वहाँ किसी के मोबाइल पर फोन आया। वह मोबाइल से वहीं पर जोर—जोर से बातें करने लगा। यह ठीक है या नहीं? क्यों?





- डाकघर में किस तरह की चिट्डियाँ (पत्र) आती हैं ?
- पत्र पेटिका क्यों लगाई जाती है?
- चिट्छियाँ एक जगह से दूसरी जगह कैसे पहुँचती हैं ?
- चिट्ठियाँ हमारे पास कौन पहुँचाता है ?

ध्यान एखा -



संचार के साधन हमारे बहुत काम आते हैं लेकिन इनका प्रयोग करते समय कुछ सावधानियाँ अवस्य रखें-

- सङ्क पर चलते या सङ्क पाए करते समय मोबाइल फोन पर बात न करें।
- रेखियो या टेलीविजन तेज आवाज में न चलाएँ। तेज आवाज से दूसरों को परेशानी हो सकती है।
- टेलीविजन बहुत पास से न देखें। पास से देखने पर आँखें खराब ही सकती हैं।
- 🐞 पार्टि सम्बन्ध हो हो क्षमदों को नजीन के प्रकार का प्रमान करता वा देखी क्रकित से बनावित प्रतारे ।



- ा. प्रश्नों के उत्तर लिखी-
 - (क) संवार के साधन किसे कहते हैं ?
 - (ख) संचार के साधनों के लाभ लिखी।



(ग) किन्हीं दो संचार साधनों के नाम एवं जनकी उपयोगिता (च) डाकिया के क्या कार्य होते हैं ?	लिखो।	
 सही कथन के सामने (√) और गलत कथन के सामने (√) निशान लगाओ – 	() কা	
(क) सड़क पर चलते या पार करते समय मोबाइल फो	न पर ।	गत
करनी चाहिए।	().
(ख) टेलीविजन बहुत पास से नहीं देखना चाहिए।	()
(ग) रेडियो बहुत तेज आवाज में सुनना चाहिए।	()
(घ) कम्प्यूटर से संदेश भेजने में देरी होती है।	()
3. सोचो और लिखो-		
(क) टेलीविजन (टी०वी०) में कीन—कीन से कार्यक्रम आते (ख) तुन्हें कीन सा कार्यक्रम देखना पसंद है और क्यों ? (ग) तुम्हारे भाई या बहन को क्या प्रसंद है ? उनसे पूछकर '		
4. शुभकामना संदेश बनाओं—		
(क) अपने शिक्षक के लिए शिक्षक दिवस पर ।		
(ख) अधने दोस्त के लिए जन्मदिन पर।		
M MM MM M MM amir company of	• 4	
Marie and a series of the seri		-





